



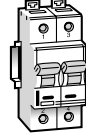
# KASIM 2022 FİYAT LİSTESİ

BİNA ELEKTRİK VE DİJİTAL ALTYAPILAR İÇİN  
ÜRÜN VE SİSTEMLER

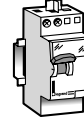


## KORUMA VE DAĞITIM

### Modüler ürünler

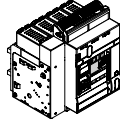


**s. 2**  
Otomatik sigortalar

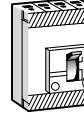


**s. 4**  
Kaçak akım koruma anahtarları

### Güç koruma ve kontrol ürünleri



**s. 32**  
DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler



**s. 20**  
DPX<sup>3</sup> 16 A'den 1600 A'e kompakt şalterler

### Pano ve pano aksesuar ürünleri



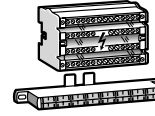
**s. 48**  
Practibox S sigorta kutuları



**s. 49**  
Plexo<sup>3</sup> kofralar



**s. 53**  
Otomat baraları



**s. 53**  
Monoblok modüler dağıtıcılar

## ENDÜSTRİYEL

### Endüstriyel kumanda ve donanım ürünleri

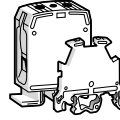


**s. 61**  
Lina pano içi kablo kanalları

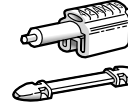


**s. 66**  
Reverso sarı kırmızı emniyet şalterleri

### Sarf malzemeler

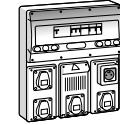


**s. 67**  
Viking 3 klemens blokları

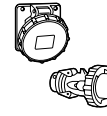


**s. 74**  
Işaretleme sistemleri CAB 3, Duplix, Memocab

### Endüstriyel fiş ve prizler



**s. 56**  
P17 Kombinasyon kutuları



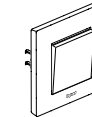
**s. 56**  
P17 endüstriyel fişler ve prizler

## KONUTLAR

### Anahtar serileri

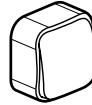


**s. 72**  
Salbei Salbei Selection

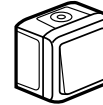


**s. 75**  
Raventi Raventi Selection

### Sıva üstü anahtar priz serileri

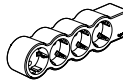


**s. 83**  
Forix IP21 serisi

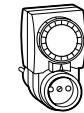


**s. 83**  
Forix IP44 Nemli yer anahtar serisi

### Grup prizler ve aksesuarlar



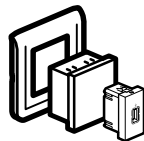
**s. 84**  
Grup prizler



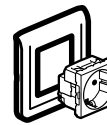
**s. 85**  
Fişler

## TİCARİ YAPILAR

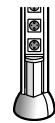
### Kablo yönetim sistemleri



**s. 93**  
Sistem Armada

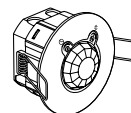


**s. 101**  
Sistem Armada antimikrobiyal

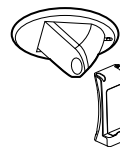


**s. 114**  
Sütunlar ve mini sütunlar

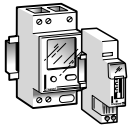
### Aydınlatma yönetimi ve emniyet ürünleri



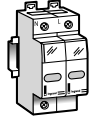
**s. 136**  
Hareket sensörleri



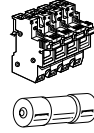
**s. 136**  
Aydınlatma yönetim sensörleri



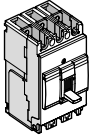
**s. 8**  
Zaman saatleri



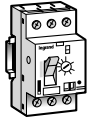
**s. 10**  
Parafudr



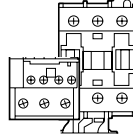
**s. 13**  
Kartuş sigortalar



**s. 17**  
DRX



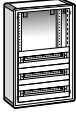
**s. 36**  
MPX³ Motor koruma şalterleri



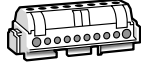
**s. 38**  
CTX³ güç kontaktörleri, RTX³ termik röleler



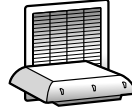
**s. 43**  
SPX ve SPX-D NH sigortalı yük ayırıcılar



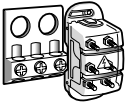
**s. 49**  
XL³ 160 tip testli sıva üstü ve sıva altı kofralar



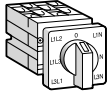
**s. 52**  
Pano tipi klemensler



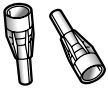
**s. 51**  
Pano ısı yönetimi



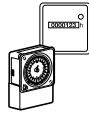
**s. 53**  
Bağlantı aksesuarları



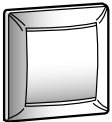
**s. 34**  
Karyum pako şalterler



**s. 68**  
Starfix kablo yüksükleri



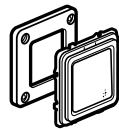
**s. 43**  
Saat sayaçları



**s. 78**  
Valena



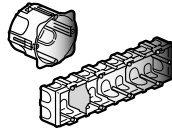
**s. 90**  
Plexo IP55



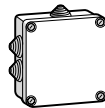
**s. 91**  
Soliroc



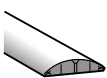
**s. 86**  
Ziller



**s. 87**  
Sıva altı buatlar  
• Batibox



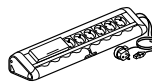
**s. 89**  
Plexo buatlar Rakorlar



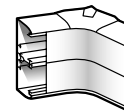
**s. 100**  
Balıksırtı kanal



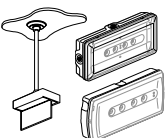
**s. 103-113**  
Döşeme altı dağıtım sistemleri



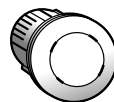
**s. 104**  
Bürotik bloklar



**s. 117**  
DLP-S mini  
DLP gutotlar  
DLP alüminyum  
DLPlus  
DLP ince kanallar



**s. 137**  
Emniyet yönlendirme ürünleri



**s. 139**  
Emniyet aydınlatma ürünleri

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa															
0 000 00																																		
0016	65	10	154,00	50	0097	99	10	399,00	50	04	10	122,00	122	06	10	135,00	125	04	10	44,20	13	80	10	198,00	14	0221	01	1	1.090,00	59				
0019	17	1	1.670,00	49	0104	11	20	224,00	122	06	10	135,00	125	08	10	44,20	13	08	10	44,20	13	96	10	198,00	14	02	1	1.020,00	59					
18	1	1.980,00	49	12	20	312,00	122	13	16	391,00	125	13	10	44,20	13	10	10	44,20	13	10	10	44,20	13	97	10	198,00	14	03	1	1.130,00	59			
55	1	297,00	49	21	20	287,00	122	14	5	296,00	128	14	5	296,00	128	12	10	44,20	13	12	10	44,20	13	0151	16	10	327,00	14	04	1	2.000,00	59		
61	20	42,40	49	22	20	388,00	122	23	5	330,00	128	23	5	330,00	128	16	10	44,20	13	20	10	327,00	14	20	10	327,00	14	05	1	2.310,00	59			
64	2	452,00	49	23	16	578,00	125	24	5	489,00	128	24	5	489,00	128	25	10	44,20	13	25	10	327,00	14	25	10	327,00	14	06	1	3.270,00	59			
65	2	670,00	49	32	10	604,00	122	25	5	476,00	128	25	10	41,80	13	25	10	44,20	13	32	10	331,00	14	32	10	331,00	14	07	1	3.760,00	59			
66	1	317,00	49	33	8	939,00	125	35	5	489,00	128	35	5	489,00	128	94	10	53,70	13	40	10	331,00	14	40	10	331,00	14	09	1	1.870,00	59			
67	1	732,00	49	53	8	1.110,00	125	52	20	87,60	128	52	20	87,60	128	0134	02	10	78,00	13	50	10	331,00	14	50	10	331,00	14	11	1	1.900,00	59		
68	1	540,00	49	72	48	207,00	122	54	20	144,00	128	54	20	144,00	128	04	10	78,00	13	63	10	340,00	14	63	10	340,00	14	12	1	1.910,00	59			
69	1	675,00	49	73	36	243,00	125	56	10	259,00	128	56	10	259,00	128	06	10	78,00	13	80	10	340,00	14	80	10	340,00	14	13	1	2.140,00	59			
70	2	301,00	49	0105	20	20	129,00	122	58	10	321,00	128	58	10	321,00	128	08	10	78,00	13	95	10	340,00	14	95	10	340,00	14	14	1	2.450,00	59		
0035	13	1	6.560,00	136	21	24	178,00	122	85	5	892,00	128	85	5	892,00	128	10	10	78,00	13	97	10	340,00	14	97	10	340,00	14	15	1	3.550,00	59		
15	1	4.580,00	93	22	20	189,00	122	92	20	96,10	128	92	20	96,10	128	12	10	78,00	13	0153	00	10	99,60	14	0153	00	10	99,60	14	16	1	5.070,00	59	
0039	28	5	1.490,00	10	24	8	134,00	122	96	10	279,00	128	96	10	279,00	128	16	10	78,00	13	32	10	175,00	13	32	10	175,00	13	17	1	5.500,00	59		
34	5	923,00	10	82	24	134,00	122	0111	00	8	2.410,00	129	0111	00	8	2.410,00	129	04	10	70,30	14	40	10	175,00	13	40	10	175,00	13	41	1	2.290,00	59	
44	5	869,00	10	83	48	117,00	125	02	4	2.770,00	129	02	4	2.770,00	129	04	10	70,30	14	04	10	70,30	14	50	10	175,00	13	42	1	2.360,00	59			
51	1	3.490,00	10	84	16	139,00	122	04	4	3.130,00	129	04	4	3.130,00	129	06	10	70,30	14	06	10	70,30	14	50	10	175,00	13	43	1	2.910,00	59			
53	1	7.830,00	10	0106	01	10	200,00	123	06	12	662,00	129	06	12	662,00	129	08	10	70,30	14	08	10	70,30	14	50	10	175,00	13	44	1	3.410,00	59		
54	1	1.580,00	10	02	10	246,00	123	08	24	415,00	129	08	24	415,00	129	10	10	70,30	14	10	10	70,30	14	50	10	175,00	13	45	1	4.000,00	59			
0042	80	10	371,00	8	03	10	256,00	126	10	16	526,00	129	10	16	526,00	129	12	10	70,30	14	12	10	70,30	14	50	10	175,00	13	46	1	4.950,00	59		
85	10	371,00	8	06	5	330,00	123	11	16	659,00	129	11	16	659,00	129	16	10	70,30	14	16	10	70,30	14	50	10	175,00	13	47	1	5.790,00	59			
0046	70	1	1.790,00	44	07	5	415,00	126	58	20	399,00	129	58	20	399,00	129	20	10	70,30	14	20	10	70,30	14	50	10	175,00	13	49	1	2.290,00	59		
89	1	22.700,00	44	13	10	340,00	122	60	10	695,00	129	60	10	695,00	129	25	10	70,30	14	25	10	70,30	14	50	10	175,00	13	51	1	2.430,00	59			
0047	04	10	1.650,00	8	14	10	692,00	123	61	10	783,00	129	61	10	783,00	129	32	10	75,00	14	0200	02	1	11.000,00	49	0200	02	1	11.000,00	49	52	1	3.010,00	59
82	1	1.670,00	9	21	10	251,00	123	62	10	218,00	129	62	10	218,00	129	40	10	75,00	14	40	10	75,00	14	50	10	175,00	13	53	1	3.460,00	59			
0048	01	10	82,10	52	22	10	310,00	123	63	10	227,00	129	63	10	227,00	129	45	10	75,00	14	04	1	15.000,00	49	04	1	15.000,00	49	54	1	4.660,00	59		
03	10	110,00	52	23	10	350,00	126	66	20	237,00	129	66	20	237,00	129	50	10	75,00	14	05	1	17.000,00	49	05	1	17.000,00	49	55	1	5.280,00	59			
05	10	218,00	52	35	5	436,00	123	67	10	490,00	130	67	10	490,00	130	50	10	75,00	14	06	1	19.600,00	49	06	1	19.600,00	49	56	1	6.420,00	59			
06	10	261,00	52	36	5	601,00	126	68	5	668,00	130	68	5	668,00	130	50	10	75,00	14	13	1	12.100,00	50	13	1	12.100,00	50	57	1	8.020,00	59			
07	10	367,00	52	39	5	761,00	126	69	5	951,00	130	69	5	951,00	130	50	10	75,00	14	14	1	14.300,00	50	14	1	14.300,00	50	72	1	1.380,00	59			
11	5	110,00	52	58	5	518,00	126	70	5	972,00	130	70	5	972,00	130	50	10	75,00	14	15	1	17.000,00	50	15	1	17.000,00	50	73	1	1.560,00	59			
17	5	196,00	52	81	50	24,90	130	88	20	213,00	130	88	20	213,00	130	50	10	75,00	14	16	1	18.000,00	50	16	1	18.000,00	50	75	1	4.000,00	59			
19	10	315,00	50	82	50	29,60	124	91	20	148,00	130	91	20	148,00	130	50	10	75,00	14	20	1	1.110,00	50	20	1	1.110,00	50	76	1	5.470,00	59			
20	10	167,00	52	86	50	90,70	124	92	20	187,00	129	92	20	187,00	129	50	10	75,00	14	21	1	2.260,00	50	21	1	2.260,00	50	77	1	5.770,00	59			
22	10	194,00	52	87	40	130,00	124	0112	02	20	277,00	130	0112	02	20	277,00	130	50	10	75,00	14	21	1	2.260,00	50	21	1	2.260,00	50	79	1	2.280,00	59	
24	10	218,00	52	88	10	130,00	124	04	20	381,00	130	04	20	381,00	130	50	10	75,00	14	35	1	476,00	50	35	1	476,00	50	82	1	2.360,00	59			
25	10	352,00	52	89	5	130,00	124	06	10	532,00	130	06	10	532,00	130	50	10	75,00	14	45	1	17.300,00	49	45	1	17.300,00	49	85	1	5.280,00	59			
30	10	194,00	52	90	5	759,00	100	08	10	668,00	130	08	10	668,00	130	50	10	75,00	14	46	1	20.300,00	49	46	1	20.300,00	49	86	1	7.790,00	59			
32	10	159,00	52	92	20	42,70	122	12	20	288,00	130	12	20	288,00	130	50	10	75,00	14	50														

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa				
		₺				₺				₺				₺				₺					
50	1	1.870,00	18	30	1	3.890,00	17	65	1	160.900,00	32	21	1	1.320,00	34	14	80	111,00	133	0 320 12	1000	2,38	70
51	1	5.650,00	18	31	1	5.010,00	17	66	1	183.200,00	32	22	1	1.390,00	34	15	80	90,30	133	0 320 15	1000	2,88	70
60	1	782,00	27	34	1	13.600,00	17	67	1	238.500,00	32	23	1	4.610,00	34	21	48	162,00	133	0 320 22	1000	3,69	70
61	1	6.100,00	27	35	1	14.000,00	17	68	1	279.900,00	32	25	1	4.100,00	34	26	40	186,00	133	0 320 24	100	7,26	70
64	1	3.100,00	27	36	1	15.300,00	17	71	1	187.300,00	32	26	1	1.180,00	34	27	48	220,00	132	0 320 29	100	10,40	70
65	1	3.770,00	27	37	1	16.100,00	17	72	1	189.600,00	32	28	1	1.950,00	34	33	20	386,00	133	0 320 30	1000	2,09	70
66	1	250,00	27	38	1	17.700,00	17	73	1	196.100,00	32	30	1	4.950,00	34	69	32	330,00	131	0 320 31	1000	2,17	70
67	1	2.460,00	27	39	1	18.000,00	17	74	1	201.600,00	32	31	1	4.950,00	34	89	30	499,00	131	0 320 32	1000	2,49	70
68	1	4.520,00	27	40	1	19.800,00	17	75	1	216.800,00	32	32	1	5.690,00	34					0 320 37	1000	2,61	70
69	1	1.320,00	27	41	1	20.600,00	17	76	1	246.000,00	32	33	1	5.960,00	34	0 301 14	32	307,00	132	0 320 38	1000	2,75	70
70	1	2.100,00	27	57	1	2.590,00	17	77	1	322.000,00	32	34	1	17.000,00	33	0 302 08	10	105,00	132	0 320 39	100	3,69	70
73	1	18.600,00	27	58	1	3.450,00	17	78	1	374.900,00	32	35	1	17.000,00	33	0 302 09	10	129,00	132	0 320 40	100	5,65	70
74	1	24.000,00	27									37	1	17.000,00	33	0 302 21	10	55,00	133	0 320 42	1000	3,59	70
83	1	7.370,00	27	0 281 20	1	9.110,00	30	0 287 21	1	146.300,00	32	38	1	17.000,00	33	0 303 00	10	71,30	133	0 320 43	100	4,39	70
84	1	7.550,00	27	21	1	9.110,00	30	22	1	148.800,00	32	41	1	6.680,00	33	01	10	199,00	133	0 320 44	100	5,92	70
93	1	7.060,00	25	23	1	9.110,00	30	23	1	150.900,00	32	42	1	6.680,00	33	02	10	245,00	133	0 320 50	100	26,00	70
94	1	7.060,00	25	24	1	9.110,00	30	24	1	151.900,00	32	44	1	6.680,00	33	03	10	310,00	133	0 320 65	100	6,19	70
99	1	346,00	50	26	1	2.940,00	30	25	1	157.800,00	32	45	1	6.680,00	33	05	30	31,50	133	0 320 70	1000	5,07	70
				27	1	2.940,00	30	26	1	165.100,00	32	48	1	6.680,00	33	16	10	233,00	133	0 320 01	5	2,460,00	100
0 263 48	1	5.550,00	25	29	1	2.940,00	30	27	1	222.200,00	32	49	1	6.680,00	33	26	10	671,00	133	0 320 02	5	610,00	100
50	1	5.700,00	18	30	1	2.940,00	30	28	1	264.000,00	32	51	1	6.680,00	33	51	10	60,60	133	0 320 03	10	279,00	100
51	1	7.200,00	18	31	1	2.940,00	30	31	1	182.200,00	32	52	1	6.680,00	33	53	10	113,00	133	0 320 05	1	1.300,00	100
52	1	8.460,00	18	32	1	2.940,00	30	32	1	185.900,00	32	55	1	6.800,00	33	54	10	89,10	133	0 320 06	1	1.490,00	100
53	1	9.670,00	18	34	1	2.940,00	30	33	1	187.300,00	32	56	1	6.800,00	33	81	10	82,90	132	0 320 07	10	170,00	100
80	1	9.670,00	27	35	1	2.940,00	30	34	1	189.600,00	32	58	1	6.800,00	33	83	10	79,00	132	0 320 10	1	1.290,00	100
81	1	21.900,00	27	36	1	4.650,00	30	35	1	195.400,00	32	59	1	6.800,00	33	90	10	71,30	132	0 320 01	5	2,460,00	100
82	1	13.500,00	27	37	1	4.650,00	30	36	1	214.900,00	32	63	1	4.530,00	30	91	10	190,00	132	0 320 02	5	610,00	100
83	1	28.500,00	27	39	1	4.650,00	30	37	1	281.000,00	32	64	1	9.240,00	33	92	10	219,00	132	0 320 03	10	279,00	100
				40	1	4.650,00	30	38	1	340.700,00	32	65	1	9.240,00	33	93	10	233,00	132	0 320 06	1	1.490,00	100
0 264 04	1	8.910,00	25	67	1	14.800,00	30	41	1	150.000,00	32	66	1	9.670,00	33	95	60	27,80	133	0 320 07	10	170,00	100
05	1	20.800,00	27	68	1	15.200,00	30	42	1	151.600,00	32	79	1	5.490,00	34	0 303 00	10	71,30	133	0 320 10	1	1.290,00	100
09	1	5.120,00	25	74	1	1.220,00	31	43	1	153.700,00	32	82	1	7.170,00	34	01	10	199,00	133	0 320 25	10	67,10	133
10	1	12.900,00	27	78	1	7.330,00	31	44	1	156.100,00	32	83	1	9.180,00	34	02	10	245,00	133	0 320 26	10	74,10	133
				79	1	7.890,00	31	45	1	161.800,00	32	84	1	8.530,00	31	03	10	310,00	133	0 320 27	10	62,60	133
0 265 75	1	2.030,00	25	80	1	7.890,00	31	46	1	179.800,00	32	85	1	11.600,00	31	05	30	31,50	133	0 320 28	10	74,10	133
76	1	4.890,00	25	81	1	7.330,00	31	47	1	242.900,00	32	86	1	11.800,00	31	16	10	233,00	133	0 320 29	10	440,00	133
77	1	8.670,00	25	82	1	7.330,00	31	48	1	290.600,00	32	87	1	18.000,00	31	26	10	385,00	133	0 320 30	10	93,30	133
78	1	8.910,00	25	83	1	7.330,00	31	51	1	197.600,00	32	88	1	17.600,00	31	0 307 87	5	432,00	115	0 320 02	20	26,60	133
79	1	7.730,00	27	87	1	3.450,00	31	52	1	198.700,00	32	89	1	23.300,00	31	03	20	49,80	133	0 320 03	20	40,80	133
80	1	8.090,00	27	90	1	6.260,00	31	53	1	203.600,00	32	90	1	13.800,00	31	04	20	40,80	133	0 320 04	20	40,80	132
								54	1	204.900,00	32	91	1	18.400,00	31	06	20	40,80	132	0 320 06	20	40,80	132
0 270 22	1	2.240,00	17	0 286 21	1	93.300,00	32	55	1	209.300,00	32	92	1	12.600,00	34	67	88	99,60	131	0 320 08	20	40,80	132
24	1	2.240,00	17	22	1	95.700,00	32	56	1	233.100,00	32	93	1	16.500,00	34	81	100	14,20	130	0 320 09	20	53,10	133
28	1	2.590,00	17	23	1	99.400,00	32	57	1	308.300,00	32	94	1	13.200,00	34	97	200	7,93	132	0 320 64	10	460,00	131
32	1	2.950,00	17	24	1	102.600,00	32	58	1	361.300,00	32	95	1	18.000,00	34	98	100	3,72	132	0 320 65	5	418,00	131
34	1	2.950,00	17	25	1	110.100,00	32	61	1	207.800,00	32	96	1	6.910,00	31	99	100	7,93	132	0 320 66	5	418,00	131
38	1	3.450,00	17	26	1	132.100,00	32	62	1	208.900,00	32	97	1	8.740,00	31	0 310 69	5	301,00	115	0 320 68	10	163,00	131
				27	1	159.200,00	32	63	1	212.000,00	32					0 312 02	20	39,50	133	0 320 70	5	706,00	131
0 271 15	1	4.630,00	17	28	1	208.100,00	32	64	1	214.300,00	32	0 289 02	1	48.900,00	34	03	20	49,80	133	0 320 02	12	1.070,00	131
17	1	5.020,00	17	31	1	119.400,00	32	65	1	226.100,00	32	03	1	65.300,00	34	03	20	43,80	133	0 320 14	5	582,00	131
21	1	6.010,00	17	32	1	126.300,00	32	66	1	241.600,00	32	04	1	79.300,00	34	07	10	55,30	133	0 320 15	5	635,00	131
23	1	6.270,00	17	33	1	127.900,00	32	67	1	289.800,00	32	05	1	99.800,00	34	08	10	62,50	133	0 320 16	5	550,00	131
40	1	838,00	17	34	1	130.000,00	32	68	1	322.200,00	32	09	1	23.900,00	34	11	10	71,30	132	0 320 18	5	404,00	131
41	1	830,00	17	35	1	141.900,00	32	71	1	263.700,00	32	10	1	25.600,00	34	44	10	142,00	131	0 320 44	10	142,00	131
42	1	1.200,00	17	36	1	167.600,00	32	72	1	267.300,00	32	11	1	25.400,00	34	0 313 01	250	15,00	87	0 320 45	5	307,00	131
54	1	1.630,00	17	37	1	208.700,00	32	73	1	271.900,00	32	12	1	26.800,00	34	12	1	26,800,00	34	0 320 46	5	315,00	131
64	1	2.610,00	17	38	1	278.100,00	32	74	1	274.400,00	32	13	1	170.700,00	34	0 316 11	10	428,00	132	0 320 74			

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa			
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺		₺		₺		₺		
12	1	9.180,00	51	66	10	483,00	61	05	50	26,90	64	82	600	0,788	70	11	300	0,844	67	72	300	0,844	67	72	300	0,844	67	72	300	0,844	67			
46	1	49.500,00	51	67	60	62,10	61	07	20	40,50	64	83	600	0,788	70	12	300	0,844	67	73	300	0,844	67	73	300	0,844	67	73	300	0,844	67			
47	1	54.100,00	51	68	60	66,60	61	08	20	50,20	64	84	600	0,788	70	13	300	0,844	67	74	300	0,844	67	74	300	0,844	67	74	300	0,844	67			
48	1	65.000,00	51	69	25	118,00	61	10	50	50,80	63	85	600	0,788	70	14	300	0,844	67	75	300	0,844	67	75	300	0,844	67	75	300	0,844	67			
50	1	79.700,00	51	70	60	85,70	61	11	20	20,50	63	86	600	0,788	70	15	300	0,844	67	76	300	0,844	67	76	300	0,844	67	76	300	0,844	67			
51	1	87.900,00	51	71	50	91,60	61	12	10	80,60	63	87	600	0,788	70	16	300	0,844	67	77	300	0,844	67	77	300	0,844	67	77	300	0,844	67			
53	1	138.800,00	51	72	40	108,00	61	13	20	88,70	63	88	600	0,788	70	17	300	0,844	67	78	300	0,844	67	78	300	0,844	67	78	300	0,844	67			
59	1	78.700,00	51	73	30	121,00	61	15	50	40,50	64	89	600	0,788	70	18	300	0,844	67	79	300	0,844	67	79	300	0,844	67	79	300	0,844	67			
60	1	92.000,00	51	74	10	180,00	61	16	50	30,80	64	0378	26	240	0,788	70	19	300	0,844	67	80	300	0,844	67	80	300	0,844	67	80	300	0,844	67		
62	1	131.600,00	51	75	10	269,00	61	17	50	30,80	64	27	240	0,788	70	20	300	0,844	67	81	300	0,844	67	81	300	0,844	67	81	300	0,844	67			
72	1	33.000,00	51	76	10	291,00	61	18	50	30,80	64	28	240	0,788	70	21	300	0,844	67	82	300	0,844	67	82	300	0,844	67	82	300	0,844	67			
73	1	37.400,00	51	77	50	33,10	61	21	20	20,50	64	29	240	0,788	70	22	300	0,844	67	83	300	0,844	67	83	300	0,844	67	83	300	0,844	67			
74	1	41.500,00	51	78	40	43,60	61	22	20	40,50	64	30	240	0,788	70	23	300	0,844	67	84	300	0,844	67	84	300	0,844	67	84	300	0,844	67			
0362	00	184,00	60	79	50	219,00	61	24	50	233,00	64	31	240	0,788	70	24	300	0,844	67	85	300	0,844	67	85	300	0,844	67	85	300	0,844	67			
01	56	214,00	60	80	20	50,80	61	25	50	442,00	64	32	240	0,788	70	25	300	0,844	67	86	300	0,844	67	86	300	0,844	67	86	300	0,844	67			
02	56	279,00	60	81	20	80,20	61	27	10	121,00	65	33	240	0,788	70	26	300	0,844	67	87	20	246,00	61	87	20	246,00	61	87	20	246,00	61			
03	40	354,00	60	82	20	80,60	61	30	10	308,00	64	34	240	0,788	70	27	300	0,844	67	88	20	246,00	61	88	20	246,00	61	88	20	246,00	61			
05	56	204,00	60	83	20	80,60	61	31	10	326,00	64	35	240	0,788	70	28	300	0,844	67	89	20	246,00	61	89	20	246,00	61	89	20	246,00	61			
06	48	240,00	60	84	20	134,00	61	32	4	466,00	64	36	240	0,788	70	29	300	0,844	67	90	300	1,080	67	90	300	1,080	67	90	300	1,080	67			
07	48	292,00	60	85	20	101,00	61	34	10	348,00	64	37	240	0,788	70	30	300	0,844	67	91	300	1,080	67	91	300	1,080	67	91	300	1,080	67			
08	40	418,00	60	86	20	101,00	61	35	50	114,00	64	38	240	0,788	70	31	300	0,844	67	92	300	1,080	67	92	300	1,080	67	92	300	1,080	67			
11	32	330,00	60	87	20	246,00	61	40	10	388,00	64	39	240	0,788	70	32	300	0,844	67	93	300	1,120	67	93	300	1,120	67	93	300	1,120	67			
12	32	378,00	60	92	25	388,00	62	42	10	517,00	64	40	240	0,788	70	33	300	0,844	67	94	300	1,120	67	94	300	1,120	67	94	300	1,120	67			
13	32	491,00	60	0372	00	30,70	62	44	10	559,00	64	41	240	0,788	70	34	300	0,844	67	95	300	1,120	67	95	300	1,120	67	95	300	1,120	67			
16	24	500,00	60	01	50	35,40	62	46	10	154,00	64	42	240	0,788	70	35	300	0,844	67	96	300	1,120	67	96	300	1,120	67	96	300	1,120	67			
17	24	608,00	60	02	50	59,20	62	47	10	157,00	64	43	240	0,788	70	40	300	0,844	67	0383	00	300	0,844	67	0383	00	300	0,844	67	0383	00	300	0,844	67
25	16	860,00	60	03	40	84,30	62	50	100	12,20	63	44	240	0,788	70	41	300	0,844	67	01	300	0,844	67	01	300	0,844	67	01	300	0,844	67			
0365	74	2.960,00	51	04	10	112,00	62	51	20	25,10	63	45	240	0,788	70	42	300	0,844	67	02	300	0,844	67	02	300	0,844	67	02	300	0,844	67			
78	2	125,00	51	07	60	72,00	62	52	20	17,90	63	46	240	0,788	70	43	300	0,844	67	03	300	0,844	67	03	300	0,844	67	03	300	0,844	67			
79	2	341,00	51	08	50	72,00	62	53	20	37,10	63	47	240	0,788	70	44	300	0,844	67	04	300	0,844	67	04	300	0,844	67	04	300	0,844	67			
80	20	292,00	50	09	50	129,00	62	54	20	52,20	63	48	240	0,788	70	45	300	0,844	67	05	300	0,844	67	05	300	0,844	67	05	300	0,844	67			
81	20	132,00	50	10	40	113,00	62	55	20	26,90	63	49	240	0,788	70	46	300	0,844	67	06	300	0,844	67	06	300	0,844	67	06	300	0,844	67			
82	1	539,00	50	11	30	132,00	62	56	20	88,70	63	50	240	0,788	70	47	300	0,844	67	07	300	0,844	67	07	300	0,844	67	07	300	0,844	67			
0366	38	2.650,00	60	12	40	124,00	62	57	10	190,00	63	51	240	0,788	70	48	300	0,844	67	08	300	0,844	67	08	300	0,844	67	08	300	0,844	67			
39	1	3.990,00	60	20	60	30,80	62	61	10	40,10	63	52	240	0,788	70	49	300	0,844	67	09	300	0,844	67	09	300	0,844	67	09	300	0,844	67			
40	100	18,00	60	21	50	35,90	62	62	10	40,10	63	53	240	0,788	70	50	300	0,844	67	10	300	0,844	67	10	300	0,844	67	10	300	0,844	67			
41	20	31,80	60	40	60	40,50	62	63	10	55,90	64	54	240	0,788	70	51	300	0,844	67	11	300	0,844	67	11	300	0,844	67	11	300	0,844	67			
42	20	49,10	60	41	60	44,70	62	65	10	60,50	64	55	240	0,788	70	52	300	0,844	67	12	300	0,844	67	12	300	0,844	67	12	300	0,844	67			
43	10	77,60	60	42	60	44,70	62	66	10	76,10	64	56	240	0,788	70	53	300	0,844	67	13	300	0,844	67	13	300	0,844	67	13	300	0,844	67			
0367	10	4.720,00	60	43	50	45,50	62	67	10	80,60	64	57	240	0,788	70	54	300	0,844	67	14	300	0,844	67	14	300	0,844	67	14	300	0,844	67			
0370	41	95,10	60	44	50	54,50	62	68	10	787,00	64	58	240	0,788	70	55	300	0,844	67	15	300	0,844	67	15	300	0,844	67	15	300	0,844	67			
42	36	106,00	60	46	60	52,80	62	69	10	916,00	64	59	240	0,788	70	56	300	0,844	67	16	300	0,844	67	16	300	0,844	67	16	300	0,844	67			
43	36	137,00	60	47	60	52,80	62	75	50	45,50	65	60	240	0,788	70	57	300	0,844	67	17	300	0,844	67	17	300	0,844	67	17	300	0,844	67			
44	36	198,00	60	54	60	138,00	63	76	20	51,40	65	61	240	0,788	70	58	300	0,844	67	18	300	0,844	67	18	300	0,844	67	18	300	0,844	67			
46	36	278,00	60	55	60	158,00	63	77	10	442,00	65	62	240	0,788	70	59	300	0,844	67	19	300	0,844	67	19	300	0,844	67	19	300	0,844	67			
0371	00	19,80	61	56																														

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa							
		₺				₺				₺				₺				₺								
65	300	1,080	67	91	50	5,30	67	58	1	3,260,00	136	22	1	3,370,00	104	89L	10	183,00	93	69	10	55,80	120			
66	300	1,080	67	92	50	9,96	67	59	1	7,620,00	136	23	1	3,240,00	104							71	5	411,00	121	
67	300	1,080	67					70	1	4,550,00	136	34	1	1,280,00	104							72	5	518,00	121	
68	300	1,080	67	0 395	05	1,300	66	72	1	224,00	136	36	1	821,00	104	0 695	56	1	459,00	90		75	5	436,00	121	
69	300	1,080	67		06	1,300	66	74	1	2,920,00	136	60	10	165,00	105							76	5	467,00	121	
70	300	1,080	67		07	1,300	66					61	10	168,00	105							75	5	817,00	121	
71	300	1,080	67		08	1,300	66	0 494	00	150,00	85	62	10	168,00	105							81	5	954,00	121	
72	300	1,080	67		09	1,300	66	01	1	910,00	85	63	10	449,00	105							88	5	954,00	121	
73	300	1,080	67		10	1,300	66					65	1	1,370,00	105							90	10	165,00	121	
74	300	1,080	67		11	1,300	66	0 495	52	929,00	43	66	1	1,370,00	105							0765	01	212,00	97	
75	300	1,080	67		12	1,300	66	53	1	929,00	43	67	1	906,00	105	0 696	51	10	144,00	90		02	5	337,00	97	
76	300	1,080	67		15	1,300	66	54	1	929,00	43	70	1	1,300,00	105							03	10	338,00	97	
77	300	1,080	67		16	1,300	66	55	1	929,00	43	71	1	1,300,00	105							04	5	599,00	97	
78	300	1,080	67		17	1,300	66	60	1	2,470,00	43	72	1	2,190,00	105							05	10	393,00	96	
79	300	1,080	67		18	1,300	66					73	1	2,190,00	105							06	5	691,00	96	
80	300	1,080	67		19	1,300	66	0 497	83	1,750,00	8	75	1	1,810,00	105							07	10	482,00	96	
81	300	1,080	67		20	1,300	66					80	1	1,850,00	105							08	10	623,00	96	
82	300	1,080	67		21	1,300	66	0 498	98	1,290,00	94	81	1	1,850,00	105							09	10	474,00	97	
83	300	1,080	67		22	1,300	66					82	1	2,430,00	105							22	10	462,00	96	
84	300	1,080	67		23	1,300	66	0 501	03	99,70	85	85	1	2,960,00	105							23	10	462,00	96	
85	300	1,080	67		24	1,300	66	04	10	99,70	85	86	1	2,960,00	105							24	10	639,00	96	
92	100	5,36	67		96	20	137,00	65	05	25	99,70	85	87	1	3,300,00	105						25	10	639,00	96	
94	10	96,00	67		97	20	57,70	65	06	10	99,70	85	88	1	3,760,00	105						26	10	439,00	97	
95	10	96,00	67						07	25	99,70	85										27	10	439,00	97	
96	10	96,00	67	0 413	49	1	2,370,00	59	08	10	99,70	85	0 546	90	1	1,790,00	104	0 697	40	1	2,370,00	136	30	1	1,430,00	97
97	10	96,00	67																			32	1	1,490,00	97	
0 384	00	800	0 939	68	0 414	16	1	3,440,00	59	0 502	99	10	78,50	95	91	1	1,930,00	104	95	1	1,860,00	93	33	1	1,720,00	96
01	800	0 939	68	19	1	3,440,00	59					92	1	2,230,00	104	99	1	530,00	104			0 707	11	5	499,00	97
02	800	0 939	68					0 503	24	25	71,90	85										21	5	593,00	96	
03	800	0 939	68	0 415	20	1	3,830,00	59	25	10	138,00	85	0 566	41	1	3,170,00	56				22	5	584,00	97		
04	800	0 939	68	23	1	3,830,00	59	28	25	71,90	85	49	1	3,400,00	56							26	5	674,00	96	
05	800	0 939	68	24	1	2,590,00	59	29	10	138,00	85	54	1	4,390,00	56							27	5	161,00	97	
06	800	0 939	68	33	1	2,220,00	59	30	25	71,90	85	61	1	3,550,00	56							30	5	185,00	96	
07	800	0 939	68	36	1	2,290,00	59	31	10	138,00	85	69	1	3,900,00	56							32	5	191,00	97	
08	800	0 939	68	39	1	3,590,00	59	82	1	146,00	85	74	1	4,980,00	56							33	5	230,00	96	
09	800	0 939	68					83	1	146,00	85											41	10	257,00	97	
10	600	0 939	68	0 416	50	1	441,00	85	0 504	09	1	474,00	85	0 573	00	1	1,790,00	57				42	1	295,00	96	
11	600	0 939	68	51	1	505,00	85	62	1	311,00	85	02	1	2,190,00	57							43	1	353,00	96	
12	600	0 939	68									20	1	1,980,00	57							49	1	320,00	97	
13	600	0 939	68	0 427	86	1	2,460,00	59	0 506	73	1	474,00	85	22	1	3,250,00	57				72	5	367,00	96		
14	600	0 939	68	87	1	2,600,00	59	76	1	790,00	85	0 574	40	5	887,00	57					73	5	435,00	96		
15	600	0 939	68	88	1	2,920,00	59	77	1	790,00	85	41	5	1,050,00	57							88	5	350,00	97	
16	600	0 939	68	89	1	3,490,00	59	78	1	1,020,00	85											92	10	462,00	96	
17	600	0 939	68	91	1	5,690,00	59	80	1	860,00	85	0 576	69	20	119,00	57					94	1	380,00	97		
18	600	0 939	68	92	1	7,090,00	59	81	1	860,00	85	72	20	247,00	57	0 756	01	20	485,00	120	76	10	501,00	96		
19	600	0 939	68	0 428	55	1	2,550,00	59	82	1	720,00	85	75	20	184,00	57	02	12	628,00	120	81	10	350,00	101		
20	600	0 939	68	56	1	2,610,00	59					76	20	306,00	57	03	12	780,00	120	82	10	406,00	101			
21	600	0 939	68	57	1	2,880,00	59	0 517	01	50	28,70	96									83	10	485,00	101		
22	600	0 939	68	58	1	3,310,00	59	02	50	26,60	96	0 577	03	1	2,260,00	56	04	8	838,00	120	90	5	964,00	97		
23	600	0 939	68	59	1	3,810,00	59	03	50	34,80	96	04	1	3,170,00	56	06	8	1,020,00	120	06	8	404,00	97			
24	600	0 939	68	60	1	6,010,00	59	04	50	63,10	96	11	1	560,00	56	08	20	120,00	120	08	20	467,00	96			
25	600	0 939	68	61	1	6,450,00	59					14	1	521,00	56	09	26	112,00	120	09	26	501,00	96			
26	600	0 939	68	62	1	8,620,00	59					16	4	339,00	56	11	10	128,00	120	11	10	584,00	97			
27	600	0 939	68	71	1	2,910,00	59	0 535	98	1	3,170,00	104	18	1	469,00	56	12	10	106,00	120	12	10	674,00	96		
28	600	0 939	68	72	1	2,990,00	59					19	1	706,00	56	13	5	166,00	120	13	5	787,00	96			
29	600	0 939	68	73	1	3,590,00	59	0 539	48	1	348,00	57	20	1	1,170,00	56	14	5	138,00	120	14	5	564,00	97		
30	600	0 939	68	74	1	4,180,00	59	49	5	664,00	96	21	3	1,250,00	57	16	5	167,00	120	16	5	1,040,00	96			
31	600	0 939	68									22	3	1,040,00	57	21	10	210,00	121	21	10	1,400,00	96			
32	600	0 939	68	0 488	04	1	3,910,00	136	0 540	00	1	163,00	104	23	1	878,00	56	22	10	266,00	121	0 766	01	1,300,00	93	
33	600	0 939	68	06	1	3,860,00	136	01	1	190,00	104											23	5	1,300,00	93	
34	600	0 939	68	07	1	3,320,00	136	02	1	346,00	104	0 581	40	5	1,190,00	57	24	5	424,00	121	24	5	1,110,00	98		
35	600	0 939	68	17	1	3,900,00	136	03	1	405,00	104	41	5	1,370,00	57	26	5	505,00	121	26	5	1,460,00	98			
40	600	1,270	68	75	1	282,00	136	05	1	484,00	104											31	10	2,300,00	93	
41	600	1,270	68	76	1	8,7																				

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa					
		₺				₺				₺				₺				₺						
47	5	1.150,00	98	21	1	1.680,00	91	30	10	229,00	97	86L	10	779,00	98	76	10	610,00	96	02	1	1.210,00	111	
48	5	779,00	98	22	1	1.680,00	91	31	10	268,00	97	92L	10	519,00	95	78L	1	1.350,00	98	03	1	4.480,00	111	
50L	10	405,00	93	23	1	3.220,00	91	32	10	315,00	97	94L	1	989,00	97	79L	1	1.530,00	98	04	1	4.800,00	111	
60L	10	232,00	93	32	1	1.070,00	91	46	1	854,00	97					92	10	652,00	96	05	1	5.350,00	111	
63L	10	390,00	93	35	1	1.950,00	91	50	10	201,00	98	079201L	1	174,00	93	0800	40	244,00	87	06	1	6.260,00	111	
70	10	49,90	95	36	1	1.070,00	91	51	10	268,00	98	07	1	2.170,00	93	41	50	42,70	87	07	1	7.050,00	111	
72	1	1.970,00	93	37	1	2.580,00	91	53	1	748,00	98	11L	1	185,00	93	42	30	113,00	87	08	1	7.990,00	111	
73	1	1.980,00	93	41	1	1.220,00	91	54	1	1.010,00	98	13	10	253,00	94	43	30	171,00	87	15	1	1.110,00	111	
74	1	1.960,00	93	42	1	1.350,00	91	55	1	1.610,00	98	21L	10	450,00	93	44	30	206,00	87	16	1	1.250,00	111	
75	1	1.970,00	93	43	1	1.450,00	91	57	1	943,00	98	25	1	787,00	94	49	15	110,00	87	17	1	1.530,00	111	
80	1	785,00	101	44	1	1.680,00	91	58	1	1.160,00	98	26	1	787,00	94	51	50	47,20	87	20	1	1.530,00	111	
92L	10	291,00	93	50	1	1.150,00	91	60	1	1.280,00	98	30L	1	226,00	93	52	30	133,00	87	21	1	1.670,00	111	
077100L	10	60,90	95	51	1	1.150,00	91	60L	1	771,00	101	40L	1	278,00	93	53	30	206,00	87	22	1	1.810,00	111	
06	10	117,00	121	52	1	1.440,00	91	61	1	826,00	97	45L	1	274,00	95	54	15	261,00	87	23	1	1.210,00	111	
18	10	147,00	102	53	1	1.770,00	91	64	1	473,00	98	46L	1	3.900,00	93	61	20	73,00	87	24	1	1.380,00	111	
18L	10	274,00	95	66	1	820,00	91	65	1	1.260,00	97	47	1	3.260,00	93	67	1	1.470,00	87	25	1	1.460,00	111	
32	10	169,00	102	67	1	4.730,00	91	72	1	491,00	98	49	10	270,00	95	71	10	51,80	87	26	1	303,00	111	
44L	5	831,00	95	68	1	1.410,00	91	73	1	403,00	98	50	10	286,00	98	72	10	52,90	87	27	1	406,00	111	
58L	10	218,00	102	74	1	2.510,00	91	74	1	1.070,00	98	54	1	1.270,00	98	72	10	52,90	87	28	1	448,00	111	
60L	10	274,00	95	75	1	2.780,00	91	76	1	1.740,00	98	55	1	1.950,00	98	0801	08	100	33,70	88	39	1	1.210,00	111
62L	10	459,00	95	80	1	1.500,00	91	77	1	1.040,00	98	58	1	2.270,00	93	09	100	26,60	88	40	1	1.420,00	111	
74L	5	844,00	95	81	1	725,00	91	78	1	1.160,00	98	70	10	151,00	95	24	1	566,00	88	41	1	1.380,00	111	
89L	10	274,00	95	82	1	1.090,00	91	80	10	244,00	98	72L	10	469,00	95	26	1	625,00	88	45	1	1.710,00	111	
91L	10	274,00	95	83	1	267,00	91	82	10	167,00	98	79L	1	1.530,00	98	28	1	689,00	88	46	1	1.840,00	111	
96L	10	274,00	95	85	1	133,00	91	86	10	544,00	98	80	10	189,00	95	40	10	134,00	87	47	1	2.100,00	111	
97L	10	274,00	95	86	1	198,00	91	90	5	221,00	98	82	10	609,00	94	41	100	36,80	87	48	1	2.550,00	111	
077202	10	505,00	94	87	1	238,00	91	93	5	162,00	98	83	10	720,00	94	42	5	193,00	87	49	1	2.660,00	111	
03	10	578,00	94	90	1	1.360,00	91	99	1	5.250,00	93	92	10	334,00	98	43	5	228,00	87	50	1	3.250,00	111	
16	10	212,00	102	92	1	1.860,00	91	078801L	10	106,00	99	96	10	779,00	98	44	5	342,00	87	61	1	5.070,00	103	
17	10	212,00	102	96	5	144,00	91	03L	1	120,00	99	079301L	5	194,00	99	49	10	189,00	87	62	1	4.160,00	103	
19	10	289,00	102	078402	1	8.560,00	93	08L	2	249,00	99	02L	1	218,00	99	51	100	61,00	87	64	1	5.420,00	103	
20	10	212,00	102	03	1	5.530,00	93	10L	2	264,00	99	03L	1	281,00	99	55	5	324,00	87	69	1	710,00	103	
31	1	2.810,00	102	04	1	3.290,00	93	15L	1	125,00	99	04L	5	298,00	99	61	10	69,40	87	70	1	3.030,00	103	
32L	10	792,00	94	05	1	1.940,00	93	18L	10	151,00	99	06L	5	444,00	99	80	20	51,30	87	71	1	1.670,00	103	
33L	10	865,00	94	07	1	1.940,00	93	23L	10	202,00	99	08L	2	548,00	99	82	10	106,00	87	72	1	1.340,00	103	
42	10	1.300,00	94	10	1	5.600,00	93	25L	10	130,00	99	10L	2	525,00	99	88	10	109,00	105	73	1	2.160,00	103	
43	10	1.460,00	94	20	1	2.040,00	93	28L	1	710,00	99	14L	1	298,00	99	94	10	247,00	88	80	1	5.880,00	113	
45	10	277,00	94	25	1	4.930,00	93	30L	5	393,00	99	15L	1	344,00	99	96	10	315,00	88	81	1	1.420,00	111	
54	5	515,00	94	45	1	1.580,00	98	32L	5	591,00	99	16L	5	386,00	99	0802	50	10	107,00	100	82	1	1.420,00	111
71L	1	1.300,00	94	54	1	1.740,00	93	36L	5	462,00	99	18L	5	404,00	99	51	10	48,10	100	85	1	4.210,00	113	
72	10	609,00	94	58	1	3.200,00	93	37L	5	570,00	99	21L	10	450,00	93	52	10	176,00	100	89	1	1.090,00	113	
73	10	689,00	94	078501	10	621,00	101	38L	5	488,00	99	22L	5	298,00	99	53	5	241,00	100	90	1	1.910,00	113	
74	5	771,00	94	02	10	633,00	101	80	5	436,00	101	23L	5	444,00	99	54	5	374,00	100	91	1	2.100,00	113	
077505	10	217,00	95	11	1	3.740,00	99	078979L	1	1.260,00	98	25L	5	344,00	99	59	5	168,00	100	92	1	2.360,00	113	
21	1	1.400,00	95	20	5	1.080,00	99	079042L	1	218,00	99	28L	1	1.120,00	99	60L	10	571,00	100	98	1	867,00	111	
22	1	1.470,00	95	21	5	1.080,00	99	44L	5	264,00	99	30L	1	731,00	99	61	10	93,80	100	99	1	827,00	111	
31	1	3.120,00	95	22	1	1.640,00	99	46L	5	444,00	99	32L	1	942,00	99	62L	10	571,00	100	0881	03	1	2.850,00	112
32	1	3.190,00	95	23	1	1.640,00	99	54L	1	264,00	99	36L	1	848,00	99	64	5	516,00	100	04	1	2.980,00	112	
33	1	3.230,00	95	24	5	1.190,00	99	56L	5	376,00	99	37L	1	1.060,00	99	66	5	639,00	100	05	1	3.150,00	112	
34	1	3.260,00	95	51	10	720,00	101	58L	5	404,00	99	38L	1	836,00	99	68	5	877,00	100	06	1	3.820,00	112	
40	1	3.770,00	95	52	10	649,00	101	62L	5	298,00	99	55L	10	346,00	94	69	10	133,00	100	07	1	3.950,00	112	
41	1	2.240,00	95	60	10	832,00	99	66L	5	870,00	99	70L	10	151,00	95	74	1	525,00	100	08	1	4.060,00	112	
51	10	860,00	95	61	10	832,00	99	76L	1	934,00	99	71L	1	1.460,00	94	76	1	651,00	100	20	1	6.020,00	112	
52	10	200,00	95	62	10	832,00	99	77L	1	934,00	99	72L	10	609,00	94	78	1	820,00	100	21	1	6.670,00	112	
89	10	702,00	97	63	10	832,00	99	079101L	1	174,00	93	77	1	1.270,00	98	81	5	64,00	100	22	1	7.410,00	112	
90	1	1.240,00	97	70	10	667,00	99	04	10	43,40	100	78	1	1.420,00	98	82	5	133,00	100	23	1	5.750,00	112	
91	10	606,00	97	71	10	667,00	99	06	10	47,60	100	89	10	785,00	97	83	5	217,00	100	24	1	6.210,00	112	
92	1	1.100,00	97	72	10	667,00	99	07L	1	2.170,00	93	90	1	1.450,00	97	84	2	322,00	100	25	1	6.670,00	112	
98	1	2.890,00	97	73	10	667,00	99	10	10	54,20	100	91	10	668,00	97	85	5	133,00	100	26	1	2.960,00	113	
077601	10	257,00	94	078700																				





Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa																
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺		₺															
42	1	2.250,00	3	87	1	4.010,00	6			55	1	5.750,00	10	81	1	1.170,00	38	42	1	1.020,00	40																						
4095	62	1.270,00	3	88	1	4.010,00	6	4120	00	1	14.000,00	44	70	1	1.490,00	10	86	1	736,00	38	43	1	1.020,00	40																			
64	1	1.270,00	3	89	1	4.080,00	6	40	1	5.810,00	44	71	1	2.680,00	10	90	1	807,00	38	44	1	1.020,00	40																				
65	1	923,00	3	90	1	4.150,00	6	41	1	5.810,00	44	72	1	4.320,00	10	91	1	1.220,00	38	45	1	1.020,00	40																				
67	1	793,00	3	91	1	4.220,00	6	42	1	6.150,00	44	73	1	5.770,00	10	96	1	807,00	38	46	1	1.020,00	40																				
68	1	793,00	3	92	1	4.270,00	6	43	1	6.150,00	44	74	1	3.360,00	10					47	1	1.020,00	40																				
69	1	793,00	3					45	1	4.980,00	44	75	1	7.420,00	10	4161	00	1	995,00	38	48	1	1.020,00	40																			
70	1	821,00	3	4112	04	1	3.970,00	6	47	1	6.310,00	44	80	1	13.800,00	10	01	1	1.650,00	38	49	1	1.020,00	40																			
71	1	841,00	3	05	1	3.970,00	6	51	1	7.800,00	44	81	1	16.800,00	10	06	1	995,00	38	50	1	1.020,00	40																				
72	1	854,00	3	06	1	3.970,00	6	52	1	8.530,00	44	82	1	25.900,00	10	10	1	1.330,00	38	51	1	1.020,00	40																				
73	1	862,00	3	07	1	3.970,00	6	53	1	9.260,00	44	83	1	31.600,00	10	11	1	1.930,00	38	52	1	1.020,00	40																				
74	1	888,00	3	08	1	3.970,00	6	55	1	2.610,00	44	84	1	6.660,00	10	16	1	1.330,00	38	53	1	1.020,00	40																				
				09	1	4.080,00	6	57	1	3.720,00	44	85	1	6.660,00	10	20	1	2.020,00	38	54	1	1.020,00	40																				
4104	01	2.040,00	6	10	1	4.140,00	6	58	1	2.610,00	44	86	1	9.390,00	10	21	1	2.650,00	38	55	1	1.020,00	40																				
02	1	2.040,00	6	11	1	4.150,00	6	59	1	1.420,00	44	97	1	631,00	10	26	1	2.020,00	38	56	1	1.020,00	40																				
13	1	1.860,00	6					60	1	4.100,00	44	99	1	631,00	10	30	1	2.930,00	38	57	1	1.020,00	40																				
14	1	1.860,00	6	4115	00	1	1.760,00	5	65	1	7.430,00	44					31	1	3.200,00	38	83	1	1.820,00	40																			
34	1	2.370,00	6	04	1	1.160,00	5	69	1	3.240,00	44	4123	00	1	1.170,00	10	36	1	2.930,00	38	84	1	1.820,00	40																			
35	1	2.470,00	6	05	1	1.190,00	5	74	1	10.800,00	44	01	1	713,00	10	40	1	3.560,00	38	85	1	1.820,00	40																				
46	1	2.330,00	6	06	1	1.410,00	5	75	1	11.200,00	44	02	1	1.100,00	10	41	1	4.530,00	38	86	1	1.820,00	40																				
99	1	2.500,00	6	07	1	1.940,00	5	80	1	4.100,00	44	03	1	1.400,00	10	46	1	3.560,00	38	87	1	1.820,00	40																				
				08	1	2.900,00	5	81	1	4.100,00	44	19	1	761,00	10	60	1	4.940,00	38	88	1	1.820,00	40																				
4105	00	2.500,00	6	24	1	1.120,00	5	82	1	4.610,00	44					61	1	5.440,00	38	89	1	1.820,00	40																				
11	1	2.380,00	6	25	1	1.160,00	5	83	1	4.610,00	44	4124	00	1	1.430,00	8	66	1	4.940,00	38	90	1	2.060,00	40																			
12	1	2.380,00	6	26	1	1.240,00	5	90	1	5.810,00	44	01	1	1.590,00	8	80	1	5.770,00	38																								
33	1	2.910,00	6	27	1	1.590,00	5	91	1	5.810,00	44	05	1	1.020,00	8	81	1	6.480,00	38	4167	23	1	3.190,00	40																			
34	1	3.010,00	6	28	1	2.540,00	5	92	1	6.150,00	44	08	10	605,00	8	86	1	5.770,00	38	24	1	3.190,00	40																				
45	1	2.740,00	6	43	1	1.870,00	5	93	1	6.150,00	44	10	1	1.300,00	8					25	1	3.190,00	40																				
46	1	2.840,00	6	50	1	2.440,00	5					12	10	1.090,00	8	4162	00	1	6.040,00	38	26	1	3.190,00	40																			
55	1	3.060,00	6	54	1	1.600,00	5	4121	01	1	537,00	45	14	1	2.380,00	8	01	1	7.540,00	38	27	1	3.190,00	40																			
68	1	5.090,00	6	55	1	1.670,00	5	03	1	563,00	45	16	1	1.960,00	8	06	1	6.040,00	38	28	1	3.380,00	40																				
71	1	5.090,00	6	56	1	2.010,00	5	06	1	589,00	45	29	1	1.480,00	8	20	1	7.840,00	38	29	1	3.380,00	40																				
78	1	6.170,00	6	57	1	2.730,00	5	24	1	803,00	45	30	1	1.670,00	8	21	1	9.390,00	38	30	1	3.380,00	40																				
82	1	5.830,00	6	69	1	1.570,00	5	25	1	834,00	45	31	1	1.940,00	8	26	1	7.840,00	38	31	1	3.380,00	40																				
				70	1	1.600,00	5	36	1	1.010,00	45					40	1	11.100,00	38	60	1	4.710,00	40																				
4106	25	7.310,00	6	71	1	1.740,00	5	38	1	1.040,00	45	4125	23	10	774,00	8	41	1	12.800,00	38	61	1	4.710,00	40																			
29	1	7.310,00	6	72	1	2.240,00	5	39	1	1.170,00	45	27	1	1.850,00	8	46	1	11.100,00	38	62	1	4.710,00	40																				
38	1	8.030,00	6	90	1	2.010,00	5	42	1	1.340,00	45	33	1	1.570,00	8	60	1	12.100,00	38	63	1	4.710,00	40																				
42	1	7.390,00	6	91	1	2.100,00	5	46	1	1.480,00	45	35	5	1.570,00	8	61	1	14.900,00	38	64	1	4.710,00	40																				
				92	1	2.380,00	5	47	1	2.030,00	45	36	1	1.570,00	8	66	1	12.100,00	38	65	1	4.710,00	40																				
4107	80	2.500,00	6	52	1	2.430,00	45	52	1	2.430,00	45	41	1	2.130,00	8	80	1	16.500,00	38	80	1	8.180,00	40																				
81	1	2.500,00	6	54	1	3.390,00	45	54	1	3.390,00	45					86	1	16.500,00	38	81	1	8.180,00	40																				
91	1	2.310,00	6	57	1	2.030,00	45	57	1	2.030,00	45	4126	02	10	1.460,00	8	90	1	19.500,00	38	82	1	8.180,00	40																			
92	1	2.130,00	6	58	1	2.690,00	45	58	1	2.690,00	45	30	1	5.730,00	9	96	1	19.500,00	38	83	1	8.180,00	40																				
93	1	2.130,00	6	62	1	2.690,00	45	62	1	2.690,00	45	31	1	3.130,00	9					84	1	8.180,00	40																				
94	1	2.130,00	6	63	1	3.080,00	45	63	1	3.080,00	45	32	1	3.070,00	9	4163	06	1	27.500,00	38	86	1	13.300,00	40																			
95	1	2.130,00	6	64	1	1.500,00	5	64	1	3.390,00	45	33	1	3.260,00	9	16	1	28.500,00	38	87	1	13.300,00	40																				
96	1	2.370,00	6	65	1	1.540,00	5	64	1	3.390,00	45	41	1	3.580,00	9	26	1	32.700,00	38	88	1	13.300,00	40																				

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa					
		₺				₺				₺				₺				₺						
53	10	459,00	39	81	1	818,00	42	51	1	2.260,00	36	03	1	2.910,00	20	52	1	14.700,00	20	16	1	5.560,00	28	
54	1	459,00	39	82	1	818,00	42	52	1	2.310,00	36	04	1	2.910,00	20	53	1	14.700,00	20	17	1	5.560,00	28	
55	10	459,00	39	83	1	818,00	42	53	1	2.310,00	36	05	1	2.910,00	20	54	1	14.700,00	20	18	1	6.930,00	28	
56	1	459,00	39	84	1	818,00	42	54	1	2.310,00	36	06	1	3.510,00	20	55	1	14.700,00	20	19	1	7.280,00	28	
57	1	459,00	39	85	1	818,00	42	55	1	2.520,00	36	07	1	3.700,00	20	56	1	15.400,00	20	20	1	7.810,00	28	
58	20	307,00	39	86	1	818,00	42	60	1	5.440,00	36	11	1	3.860,00	20	57	1	15.600,00	20	21	1	7.810,00	28	
59	1	307,00	39	87	1	818,00	42	61	1	5.440,00	36	12	1	3.860,00	20	60	1	608,00	22	22	1	9.180,00	28	
70	1	2.430,00	39	88	1	818,00	42	62	1	5.440,00	36	13	1	3.860,00	20	61	1	1.390,00	22	23	1	9.750,00	28	
71	1	2.430,00	39	89	1	818,00	42	63	1	5.440,00	36	14	1	3.860,00	20	62	1	799,00	25	24	1	10.700,00	28	
72	1	2.430,00	39	90	1	818,00	42	64	1	5.440,00	36	15	1	3.860,00	20	63	1	1.460,00	25	25	1	10.700,00	28	
73	1	2.430,00	39	91	1	818,00	42	65	1	5.580,00	36	16	1	4.570,00	20	73	1	638,00	22					
74	1	972,00	39	92	1	818,00	42	66	1	5.580,00	36	17	1	4.780,00	20	74	1	1.460,00	22	4210	06	1	6.950,00	22
75	1	1.270,00	39	93	1	818,00	42	67	1	5.580,00	36	31	1	14.200,00	20	75	1	836,00	25	07	1	6.380,00	22	
77	1	1.420,00	39					68	1	5.580,00	36	32	1	14.200,00	20	76	1	1.540,00	25	08	1	7.640,00	22	
79	1	710,00	41	4171	40	1.070,00	42	70	1	10.500,00	36	33	1	14.200,00	20					09	1	7.640,00	22	
80	1	710,00	39					71	1	10.500,00	36	34	1	14.200,00	20	4202	08	6.050,00	20	10	1	1.560,00	23	
82	1	610,00	39	41	1	1.450,00	42	72	1	10.500,00	36	35	1	14.200,00	20					11	1	871,00	17	
83	1	610,00	39	44	1	1.070,00	42	73	1	10.500,00	36	36	1	14.400,00	20	09	1	6.050,00	20	16	1	1.330,00	23	
84	1	1.030,00	39	46	1	1.070,00	42	74	1	10.500,00	36	37	1	15.000,00	20	18	1	7.670,00	20	17	1	1.330,00	23	
85	1	1.650,00	39	49	1	1.070,00	42	75	1	10.500,00	36	41	1	3.070,00	20	19	1	7.670,00	20	22	1	2.640,00	23	
87	1	2.040,00	39	50	15	307,00	42	76	1	10.500,00	36	42	1	3.070,00	20	28	1	18.500,00	20	23	1	2.640,00	23	
88	1	33.300,00	39	51	15	307,00	42	77	1	10.700,00	36	43	1	3.070,00	20	29	1	18.500,00	20	26	1	1.380,00	21	
89	1	39.300,00	41	52	15	307,00	42	78	1	10.700,00	36	44	1	3.070,00	20	38	1	6.460,00	20	27	1	1.720,00	21	
90	1	1.140,00	39	53	15	407,00	42	79	1	10.700,00	36	45	1	3.070,00	20	39	1	6.460,00	20	28	1	224,00	21	
91	1	1.540,00	39	54	15	407,00	42					46	1	3.830,00	20	48	1	8.440,00	20	29	1	309,00	21	
92	1	2.460,00	40	55	15	407,00	42	4174	00	558,00	37	47	1	3.950,00	20	49	1	8.440,00	20	30	1	762,00	21	
93	1	2.860,00	40	56	15	407,00	42	01	1	558,00	37	51	1	4.150,00	20	58	1	18.700,00	20	31	1	1.010,00	21	
94	1	3.270,00	40	57	15	407,00	42	02	1	558,00	37	52	1	4.150,00	20	59	1	18.700,00	20	32	1	1.290,00	21	
95	1	307,00	39	58	20	226,00	42	03	10	558,00	37	53	1	4.150,00	20	68	1	7.430,00	20	33	1	1.980,00	21	
96	1	307,00	39	59	20	226,00	42	04	10	558,00	37	54	1	4.150,00	20	69	1	7.430,00	20	34	1	1.930,00	21	
97	1	307,00	39	60	1	265,00	42	05	30	558,00	37	55	1	4.150,00	20	78	1	10.900,00	20	35	1	2.670,00	21	
98	1	307,00	39	70	10	307,00	42	06	1	839,00	37	56	1	5.050,00	20	79	1	10.900,00	20	36	1	1.830,00	21	
				71	10	459,00	42	07	2	835,00	37	57	1	5.150,00	20	88	1	22.300,00	20	37	1	2.330,00	21	
				76	10	307,00	42	08	1	839,00	37	71	1	14.400,00	20	89	1	22.300,00	20	38	1	1.950,00	21	
4169	00	497,00	38					10	1	1.140,00	37	72	1	14.400,00	20					39	1	2.350,00	21	
06	1	497,00	38	4173	00	1.900,00	36	11	1	1.140,00	37	73	1	14.400,00	20	4203	65	12.900,00	20	40	1	7.970,00	21	
20	1	497,00	38	01	1	1.900,00	36	12	1	1.140,00	37	74	1	14.400,00	20	67	1	13.500,00	20	41	1	11.100,00	21	
21	1	497,00	38	02	1	1.900,00	36	13	1	1.140,00	37	75	1	14.400,00	20	69	1	14.600,00	20	42	1	8.490,00	21	
26	1	497,00	38	03	1	1.900,00	36	20	1	1.140,00	37	76	1	14.600,00	20	75	1	16.500,00	20	43	1	10.700,00	21	
30	1	663,00	38	04	1	1.900,00	36	21	1	1.140,00	37	77	1	15.100,00	20	77	1	17.500,00	20	44	1	2.990,00	21	
31	1	663,00	38	05	1	1.900,00	36	22	1	1.140,00	37	81	1	3.240,00	20	79	1	18.700,00	20	45	1	6.950,00	21	
36	1	663,00	38	06	1	1.900,00	36	23	1	1.140,00	37	82	1	3.240,00	20	85	1	29.400,00	20	46	1	6.380,00	21	
40	1	913,00	38	07	1	1.900,00	36	28	1	1.140,00	37	83	1	3.240,00	20	87	1	30.600,00	20	47	1	1.750,00	21	
41	1	913,00	38	08	1	1.900,00	36	30	1	1.340,00	37	84	1	3.240,00	20	89	1	32.100,00	20	48	1	1.260,00	23	
46	1	913,00	38	09	1	1.940,00	36	31	1	1.340,00	37	85	1	3.240,00	20					49	1	1.660,00	23	
50	1	4.970,00	38	10	1	1.940,00	36	32	1	1.340,00	37	86	1	4.000,00	20	4205	45	13.900,00	20	50	1	981,00	21	
51	1	4.970,00	38	11	1	1.940,00	36	33	1	1.340,00	37	87	1	4.080,00	20	47	1	14.700,00	20	51	1	1.160,00	21	
56	1	4.970,00	38	12	1	2.010,00	36	40	1	334,00	37	91	1	4.330,00	20	49	1	16.100,00	20	52	1	1.060,00	21	
60	1	6.630,00	38	13	1	2.050,00	36	41	1	334,00	37	92	1	4.330,00	20	55	1	18.600,00	20	53	1	1.320,00	21	
66	1	6.630,00	38	14	1	2.050,00	36	42	1	334,00	37	93	1	4.330,00	20	57	1	19.600,00	20	54	1	1.130,00	21	
76	1	10.900,00	38	15	1	2.100,00	36	43	1	334,00	37	94	1	4.330,00	20	59	1	21.400,00	20	55	1	1.320,00	21	
86	1	13.300,00	38	20	1	2.260,00	36	48	2	356,00	37	95	1	4.330,00	20					56	1	1.170,00	21	
				21	1	2.260,00	36	49	1	356,00	37	96	1	5.310,00	20	4206	08	8.920,00	20	57	1	1.570,00	21	
4170	00	626,00	42	22	1	2.260,00	36	50	1	356,00	37	97	1	5.400,00	20	09	1	8.920,00	20	58	1	1.730,00	22	
01	1	835,00	42	23	1	2.260,00	36	51	2	356,00	37					18	1	11.800,00	20	59	1	1.730,00	22	
06	1	626,00	42	24	1	2.260,00	36	52	1	448,00	37	4201	11	14.600,00	20	19	1	11.800,00	20	60	1	11.500,00	22	
10	1	626,00	42	25	1	2.260,00	36	53	1	448,00	37	12	1	14.600,00	20	28	1	25.100,00	20	61	1	10.100,00	22	
11	1	835,00	42	26	1	2.260,00	36	54	1	448,00	37	13	1	14.600,00	20	29	1	25.100,00	20	62	1	6.950,00	23	
16	1	626,00	42	27	1	2.260,00	36	55	1	448,00	37	14	1	14.600,00	20	37	1	13.600,00	20	63	1	6.380,00	23	
20	1	680,00	42	28	1	2.260,00	36	60	1	404,00	37	15	1	14.600,00	20	38	1	14.300,00	20	64	1	883,00	23	
21	1	957,00	42	29	1	2.270,00</																		

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa					
		₺				₺				₺				₺				₺						
07	1	25.200,00	24	57	1	32.100,00	24	19	1	79.600,00	26	34	1	42.500,00	24	5552	14	10	293,00	56				
08	1	29.200,00	24	58	1	33.500,00	24	20	1	90.100,00	26	35	1	44.000,00	24	18	10	330,00	56	6051	00	1	6.480,00	43
09	1	31.100,00	24	59	1	39.800,00	24	21	1	117.300,00	26	36	1	51.600,00	24	19	10	344,00	56	01	1	15.300,00	43	
15	1	19.400,00	24	60	1	43.200,00	24	24	1	59.800,00	26	37	1	56.800,00	24	34	10	221,00	56	02	1	17.900,00	43	
16	1	20.100,00	24	62	1	44.000,00	24	25	1	82.000,00	26	40	1	43.900,00	26	38	10	230,00	56	03	1	30.700,00	43	
17	1	23.100,00	24	63	1	45.500,00	24	26	1	84.300,00	26	41	1	50.700,00	26	39	10	268,00	56	10	1	8.360,00	43	
18	1	25.900,00	24	64	1	53.500,00	24	27	1	94.800,00	26	42	1	55.500,00	26	54	5	525,00	56	11	1	17.100,00	43	
20	1	25.700,00	24	65	1	58.100,00	24	30	1	80.900,00	26	43	1	77.000,00	26	58	10	555,00	56	12	1	20.800,00	43	
21	1	26.800,00	24	67	1	40.500,00	24	31	1	109.100,00	26	46	1	58.600,00	26	59	10	572,00	56	13	1	35.500,00	43	
22	1	30.700,00	24	68	1	41.600,00	24	32	1	109.900,00	26	47	1	68.900,00	26	84	10	274,00	56	20	1	1.190,00	43	
23	1	32.700,00	24	69	1	47.700,00	24	33	1	122.200,00	26	48	1	75.100,00	26	88	10	298,00	56	21	1	1.190,00	43	
29	1	22.700,00	24	70	1	54.100,00	24	36	1	66.500,00	26	49	1	100.200,00	26	89	10	307,00	56	22	1	1.440,00	43	
30	1	24.000,00	24	72	1	53.500,00	24	37	1	85.300,00	26	52	1	45.300,00	26					23	1	1.340,00	43	
31	1	27.200,00	24	73	1	54.900,00	24	38	1	88.100,00	26	53	1	53.800,00	26	5553	04	5	310,00	56	24	1	1.340,00	43
32	1	29.600,00	24	74	1	64.600,00	24	42	1	88.700,00	26	54	1	57.700,00	26	08	5	367,00	56	25	1	1.790,00	43	
34	1	29.400,00	24	75	1	70.800,00	24	43	1	114.400,00	26	55	1	79.200,00	26	09	5	395,00	56	26	1	437,00	43	
35	1	31.100,00	24					44	1	117.100,00	26	58	1	60.900,00	26	24	5	213,00	56	27	1	470,00	43	
36	1	36.500,00	24	4222	20	10.100,00	25	46	1	53.200,00	26	59	1	71.700,00	26	28	5	251,00	56	28	1	437,00	43	
37	1	38.500,00	24	21	1	13.500,00	25	97	1	57.600,00	26	60	1	76.400,00	26	29	5	290,00	56	29	1	437,00	43	
43	1	23.700,00	24	22	1	23.200,00	25	98	1	65.900,00	26	61	1	105.500,00	26	54	5	549,00	56	30	1	483,00	43	
44	1	24.800,00	24	23	1	25.500,00	25	99	1	85.900,00	26	64	1	52.800,00	26	58	5	547,00	56	32	1	873,00	43	
45	1	28.600,00	24	24	1	13.900,00	25					65	1	62.900,00	26	59	5	571,00	56	33	1	1.110,00	43	
46	1	30.700,00	24	25	1	18.000,00	25	4224	02	70.200,00	26	66	1	65.900,00	26	84	5	286,00	56					
48	1	31.100,00	24	26	1	39.500,00	25	03	1	77.700,00	26	67	1	83.600,00	26	88	5	348,00	56	6052	00	1	2.070,00	43
49	1	32.800,00	24	27	1	24.500,00	25	04	1	88.100,00	26	70	1	70.600,00	26	70	1	70.600,00	26	02	1	2.280,00	43	
50	1	38.000,00	24	28	1	5.590,00	25	05	1	111.500,00	26	71	1	83.900,00	26	71	1	83.900,00	26	04	1	7.030,00	43	
51	1	39.500,00	24	29	1	2.400,00	25	08	1	54.400,00	26	72	1	87.100,00	26	72	1	87.100,00	26	06	1	10.100,00	43	
57	1	27.500,00	24	30	1	4.200,00	25	09	1	59.000,00	26	73	1	108.700,00	26	73	1	108.700,00	26	08	1	13.800,00	43	
58	1	27.900,00	24	31	1	23.700,00	25	10	1	67.700,00	26	76	1	57.400,00	26	76	1	57.400,00	26					
59	1	33.000,00	24	32	1	29.700,00	25	11	1	89.000,00	26	77	1	65.700,00	26	77	1	65.700,00	26	6290	00	20	225,00	58
60	1	35.500,00	24	33	1	30.800,00	25	14	1	73.400,00	26	78	1	70.000,00	26	78	1	70.000,00	26	01	20	290,00	58	
62	1	34.900,00	24	34	1	805,00	18	15	1	79.600,00	26	82	1	76.600,00	26	82	1	76.600,00	26	02	1	322,00	58	
63	1	36.500,00	24	35	1	1.070,00	18	16	1	90.600,00	26	83	1	88.500,00	26	54	5	607,00	56	03	1	356,00	58	
64	1	43.700,00	24	41	1	1.650,00	28	17	1	118.200,00	26	84	1	96.500,00	26	58	5	660,00	56	06	1	284,00	58	
65	1	46.200,00	24	42	1	1.650,00	17	20	1	60.900,00	26	86	1	47.000,00	27	59	5	673,00	56	07	1	259,00	58	
67	1	29.800,00	24	43	1	1.650,00	28	21	1	82.600,00	26	87	1	57.300,00	27	84	5	372,00	56	08	1	350,00	58	
68	1	30.700,00	24	47	1	2.910,00	28	22	1	84.400,00	26	88	1	50.000,00	27	88	5	413,00	56	09	1	467,00	58	
69	1	35.300,00	24	48	1	2.910,00	17	23	1	95.100,00	26	89	1	61.000,00	27	89	5	420,00	56	10	1	538,00	58	
70	1	39.000,00	24	49	1	2.910,00	28	26	1	82.000,00	26	90	1	650,00	27					11	1	392,00	58	
72	1	38.600,00	24	52	1	41.700,00	26	27	1	109.500,00	26	91	1	861,00	27	5555	04	1	1.130,00	56	12	1	663,00	58
73	1	39.800,00	24	53	1	48.900,00	26	28	1	110.800,00	26	92	1	5.960,00	27	08	1	1.120,00	56	13	1	422,00	58	
74	1	46.500,00	24	54	1	51.700,00	26	29	1	123.900,00	26	93	1	29.200,00	27	09	1	1.190,00	56	14	1	636,00	58	
75	1	50.700,00	24	57	1	55.900,00	26	32	1	66.900,00	26	94	1	33.400,00	27	24	1	870,00	56	17	1	663,00	58	
77	1	31.900,00	24	58	1	65.700,00	26	33	1	87.700,00	26	98	1	22.600,00	28	28	1	872,00	56	20	20	229,00	58	
78	1	33.400,00	24	59	1	68.900,00	26	34	1	88.300,00	26	99	1	24.000,00	28	29	1	954,00	56	21	20	357,00	58	
79	1	39.800,00	24	64	1	42.000,00	26	38	1	89.200,00	26					54	1	1.300,00	56	23	1	389,00	58	
80	1	42.900,00	24	65	1	50.500,00	26	39	1	115.300,00	26	4226	00	1	25.000,00	28	58	1	1.360,00	56	24	1	421,00	58
82	1	43.600,00	24	66	1	53.700,00	26	40	1	117.800,00	26	01	1	25.700,00	28	59	1	1.480,00	56	25	1	537,00	58	
83	1	45.000,00	24	69	1	56.000,00	26	99	1	23.000,00	24	02	1	28.000,00	28	84	1	932,00	56	26	1	294,00	58	
84	1	52.600,00	24	70	1	68.700,00	26					03	1	28.300,00	28	88	1	963,00	56	27	1	272,00	58	
85	1	57.900,00	24	71	1	72.600,00	26	4225	00	23.400,00	24	04	1	51.600,00	28	89	1	1.070,00	56	29	1	502,00	58	
87	1	37.800,00	24	76	1	51.400,00	26	01	1	27.100,00	24	05	1	56.700,00	28					30	1	643,00	58	
88	1	39.100,00	24	77	1	61.600,00	26	02	1	30.100,00	24	06	1	56.600,00	28	5556	08	1	3.030,00	56	32	1	688,00	58
89	1	44.700,00	24	78	1	64.200,00	26	04	1	29.800,00	24	07	1	70.400,00	28	09	1	3.360,00	56	33	1	461,00	58	
90	1	50.000,00	24	81	1	69.200,00	26	05	1	30.800,00	24	23	1	3.080,00	28	28	1	2.550,00	56	34	1	669,00	58	
92	1	49.100,00	24	82	1	82.600,00	26	06	1	36.100,00	24	81	1	26.900,00	28	29	1	2.720,00	56	35	1	664,00	58	
93	1	51.000,00	24	83	1	86.000,00	26	07	1	39.000,00	24	82	1	41.000,00	28	58	1	6.510,00	56	36	1	497,00	58	
94	1	60.200,00	24	88	1	53.500,00	26	09	1	24.300,00	24					59	1	6.980,00	56	37	1	688,00	58	
95	1	66.100,00	24	89	1	65.500,00	26	10	1	24.900,00	24					88	1	3.110,00	56	38	1	3		



Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	
		₺				₺				₺				₺				₺		
38	12	171,00	73	01	12	84,10	73	91	1	244,00	74	47	10	79,40	76	09	12	135,00	75	
39	12	197,00	73	02	12	112,00	73	94	1	599,00	73	48	5	133,00	76	11	1	799,00	75	
40	12	327,00	73	03	12	219,00	73					57	12	201,00	76	12	10	724,00	75	
41	25	11,10	72	04	12	213,00	73	7681	00	12	50,40	75	60	10	44,70	76	13	1	2.140,00	75
42	15	39,00	72	06	12	87,20	73					68	12	135,00	76	14	12	61,00	75	
43	10	49,90	72	09	12	159,00	73					69	12	167,00	76	15	12	82,70	75	
44	1	59,00	72	11	1	1.040,00	73					71	25	46,30	77	16	10	170,00	75	
45	1	79,00	72	12	1	905,00	73					72	15	66,80	77	17	12	76,10	75	
47	10	107,00	73	14	12	86,40	73					73	10	79,80	77	18	10	94,70	75	
48	5	160,00	73	15	12	108,00	73					74	20	111,00	77	20	10	50,50	75	
51	25	58,50	74	16	10	227,00	73					75	20	131,00	77	21	12	50,50	75	
52	15	92,70	74	17	12	104,00	73					76	40	252,00	77	23	12	94,60	75	
53	10	113,00	74	18	10	137,00	73					81	10	82,70	77	25	12	113,00	75	
54	1	150,00	74	20	10	66,00	73					82	10	167,00	77	26	12	92,30	75	
55	1	187,00	74	21	10	74,70	73					83	10	193,00	77	27	12	365,00	75	
57	12	204,00	73	23	10	125,00	73					84	20	261,00	77	28	12	361,00	75	
60	12	46,10	73	25	12	150,00	73					85	20	324,00	77	29	12	79,80	75	
61	25	58,50	74	26	12	117,00	73					94	1	597,00	76	37	12	237,00	75	
62	15	92,70	74	27	12	424,00	73					96	1	1.750,00	76	38	12	140,00	75	
63	10	113,00	74	28	12	449,00	73					97	12	285,00	76	39	12	157,00	75	
64	1	150,00	74	29	12	101,00	73					40	12	277,00	75	40	12	277,00	75	
65	1	187,00	74	37	12	282,00	73					47	10	50,40	75	47	10	50,40	75	
69	12	168,00	73	38	12	171,00	73					01	12	85,40	76	48	5	90,60	75	
71	25	58,50	74	39	12	197,00	73					02	12	111,00	76	57	12	167,00	75	
72	15	92,70	74	40	12	327,00	73					03	12	216,00	76	60	10	35,90	75	
73	10	113,00	74	47	10	107,00	73					04	12	219,00	76	68	12	86,70	75	
74	1	150,00	74	48	5	160,00	73					05	12	75,00	76	69	12	138,00	75	
75	1	187,00	74	51	25	58,50	74					06	12	85,40	76	71	25	10,10	75	
78	12	130,00	73	52	15	92,70	74					09	12	153,00	76	72	15	31,80	75	
80	12	74,10	73	53	10	113,00	74					11	1	900,00	76	73	10	40,80	75	
89	1	67,90	73	54	1	150,00	74					12	1	894,00	76	74	20	48,20	75	
91	1	244,00	74	55	1	187,00	74					13	1	2.850,00	76	75	20	64,60	75	
94	1	599,00	73	57	12	204,00	73					14	12	87,80	76	76	40	86,10	75	
97	1	853,00	73	60	12	46,10	73					15	12	108,00	76	89	12	43,30	75	
98	1	1.030,00	73	69	12	168,00	73					16	10	238,00	76	94	1	450,00	75	
				78	12	130,00	73					17	12	121,00	76	96	1	1.440,00	75	
7674	00	12	56,50	80	12	74,10	73					18	10	137,00	76	97	12	233,00	75	
01	12	71,30	72	89	1	67,90	73					20	10	63,50	76					
02	12	88,50	72	91	1	244,00	74					21	12	78,80	76	7685	00	12	67,50	76
03	12	175,00	72	94	1	599,00	73					23	12	121,00	76	01	12	85,40	76	
04	12	177,00	72	97	1	853,00	73					25	12	147,00	76	02	12	111,00	76	
06	12	71,30	72	98	1	1.030,00	73					26	12	113,00	76	03	12	216,00	76	
09	12	158,00	72									27	12	446,00	76	04	12	219,00	76	
11	1	952,00	72	7678	00	12	69,10	73				28	12	446,00	76	05	12	75,00	76	
12	1	783,00	72	01	12	84,10	73					29	12	99,00	76	06	12	85,40	76	
14	12	69,20	72	02	12	112,00	73					37	12	283,00	76	09	12	153,00	76	
15	12	90,40	72	03	12	219,00	73					38	12	173,00	76	11	1	900,00	76	
16	10	194,00	72	04	12	213,00	73					39	12	198,00	76	12	1	894,00	76	
17	12	86,70	72	06	12	87,20	73					40	12	327,00	76	13	1	2.850,00	76	
18	10	108,00	72	09	12	159,00	73	7682	00	12	67,50	76	47	10	79,40	76	14	12	87,80	76
20	10	56,40	72	11	1	1.040,00	73					48	5	133,00	76	15	12	108,00	76	
21	10	56,80	72	12	1	905,00	73					57	12	201,00	76	16	10	219,00	76	
23	12	107,00	72	14	12	86,40	73					60	10	44,70	76	17	12	121,00	76	
25	12	130,00	72	15	12	108,00	73					68	12	135,00	76	18	10	137,00	76	
26	12	106,00	72	16	10	227,00	73					69	12	167,00	76	20	10	63,50	76	
27	12	396,00	72	17	12	104,00	73					71	25	46,30	77	21	12	78,80	76	
28	12	386,00	72	18	10	137,00	73					72	15	66,80	77	23	12	121,00	76	
29	12	90,60	72	20	10	66,00	73					73	10	79,80	77	25	12	147,00	76	
37	12	266,00	72	21	10	74,70	73					74	20	111,00	77	26	12	113,00	76	
38	12	158,00	72	23	10	125,00	73					75	20	131,00	77	27	12	446,00	76	
39	12	176,00	72	25	12	150,00	73					76	40	252,00	77	28	12	446,00	76	
40	12	310,00	72	26	12	117,00	73					81	10	82,70	77	29	12	99,00	76	
47	10	57,70	72	27	12	424,00	73					82	10	148,00	77	37	12	283,00	76	
48	5	96,40	72	28	12	449,00	73					83	10	187,00	77	38	12	173,00	76	
57	12	189,00	72	29	12	101,00	73					84	20	231,00	77	39	12	198,00	76	
60	10	42,50	72	37	12	282,00	73					85	20	287,00	77	40	12	327,00	76	
69	12	158,00	72	38	12	171,00	73					94	1	597,00	76	47	10	79,40	76	
78	12	108,00	72	39	12	197,00	73					96	1	1.750,00	76	48	5	133,00	76	
80	12	63,20	72	40	12	327,00	73					97	12	285,00	76	57	12	201,00	76	
88	12	1.090,00	72	47	10	107,00	73					40	12	277,00	75	60	10	44,70	76	
89	1	47,20	72	48	5	160,00	73					47	10	50,40	75	68	12	135,00	76	
91	1	103,00	72	57	12	204,00	73					01	12	64,10	75	69	12	167,00	76	
94	1	515,00	72	60	12	46,10	73					02	12	77,70	75	71	25	46,30	77	
97	1	688,00	72	69	12	168,00	73					03	12	163,00	75	72	15	66,80	77	
98	1	828,00	72	78	12	130,00	73					04	12	165,00	75	73	10	79,80	77	
				80	12	74,10	73					05	12	52,10	75	74	20	111,00	77	
7675	00	12	69,10	89	1	67,90	73					06	12	64,10	75	75	20	131,00	77	

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa			
		₺				₺				₺				₺				₺				
28	12	446,00	76	46	10	486,00	80	53	2	509,00	82	15	10	468,00	78	30	1	103,00	83			
29	12	99,00	76	47	10	763,00	80	54	1	810,00	82	19	1	731,00	78	32	1	137,00	83			
37	12	283,00	76	51	10	131,00	81	55	1	1.100,00	82	20	10	250,00	78	34	1	123,00	83			
38	12	173,00	76	52	10	196,00	81	69	1	5.330,00	79	21	10	288,00	78	35	1	107,00	83			
39	12	198,00	76	53	10	170,00	81	70	10	1.820,00	78	22	10	335,00	78	36	20	191,00	83			
40	12	327,00	76	54	10	196,00	81	74	1	3.350,00	78	24	10	1.320,00	79	44	1	129,00	83			
47	10	79,40	76	55	10	196,00	81	80	10	546,00	79	26	10	550,00	78	45	1	158,00	83			
48	5	133,00	76	56	10	196,00	81	91	1	8.610,00	79	27	5	458,00	78	46	1	94,60	83			
57	12	201,00	76	57	10	196,00	81	92	10	550,00	78	28	10	574,00	78	47	1	146,00	83			
60	10	44,70	76	70	10	2.070,00	80	97	10	721,00	78	29	10	509,00	78	50	1	114,00	83			
68	12	135,00	76	74	1	3.840,00	80	98	10	721,00	78	30	10	509,00	78	51	1	338,00	83			
69	12	167,00	76	80	10	628,00	80	99	10	529,00	78	31	10	569,00	78	54	1	225,00	83			
71	25	64,30	77	91	1	9.940,00	81					35	10	1.180,00	79	57	5	53,70	83			
72	15	104,00	77					7742	03	10	819,00	78	36	10	1.180,00	79	94	1	311,00	83		
73	10	124,00	77	7703	01	10	248,00	82	05	10	550,00	78	37	10	1.290,00	79	95	1	26,90	83		
74	20	157,00	77	02	10	439,00	82	13	10	843,00	78	39	10	537,00	79	96	1	320,00	83			
75	20	206,00	77	03	2	680,00	82	26	1	5.500,00	79	42	10	188,00	79							
76	40	276,00	77	04	1	1.100,00	82	27	1	7.220,00	79	46	10	160,00	79							
94	1	597,00	76	05	1	1.470,00	82	29	1	4.580,00	79	47	10	412,00	79							
96	1	1.750,00	76	11	10	476,00	82	30	10	332,00	79	50	10	412,00	82							
97	12	285,00	76	12	10	709,00	82	31	10	525,00	79	51	10	57,90	82							
				13	2	1.110,00	82	34	10	1.250,00	79	52	10	105,00	82							
7700	20	384,00	82	14	1	1.790,00	82	35	10	3.220,00	79	53	2	187,00	82							
74	1	3.350,00	78	15	1	2.460,00	82	46	10	417,00	79	54	1	384,00	82							
80	10	546,00	79	31	10	476,00	82	47	10	663,00	79	55	1	607,00	82							
91	1	8.610,00	79	32	10	709,00	82	69	1	5.330,00	79	61	10	188,00	82							
92	10	550,00	78	33	2	1.110,00	82					62	10	330,00	82							
97	10	721,00	78	34	1	1.790,00	82	7743	01	10	209,00	78	63	2	509,00	82						
98	10	721,00	78	35	1	2.460,00	82	04	1	790,00	78	64	1	810,00	82							
99	10	529,00	78	41	10	476,00	82	05	10	319,00	78	65	1	1.100,00	82							
				42	10	709,00	82	06	10	260,00	78											
7701	01	276,00	80	43	2	1.110,00	82	07	10	454,00	78	7758	97	98,10	79							
04	1	911,00	80	44	1	1.790,00	82	08	10	454,00	78	99	10	121,00	79							
05	10	384,00	80	45	1	2.460,00	82	10	10	487,00	78											
06	10	299,00	80	51	10	248,00	82	12	10	320,00	78	7759	93	1.690,00	101							
07	10	519,00	80	52	10	439,00	82	13	10	468,00	78											
08	10	519,00	80	53	2	680,00	82	14	1	800,00	78	7761	31	170,00	79							
10	10	557,00	80	54	1	1.100,00	82	15	10	468,00	78	32	5	358,00	79							
12	10	367,00	80	55	1	1.470,00	82	19	1	731,00	78	33	1	763,00	79							
13	10	538,00	80	71	10	477,00	82	20	10	250,00	78	81	10	170,00	79							
14	1	916,00	80	72	10	709,00	82	21	10	288,00	78	82	5	358,00	79							
15	10	538,00	80	73	2	1.110,00	82	22	10	335,00	78	83	1	763,00	79							
19	1	833,00	80	74	1	1.790,00	82	24	10	1.320,00	79											
20	10	335,00	80	75	1	2.460,00	82	26	10	550,00	78	7823	60	247,00	83							
21	10	353,00	80	91	10	248,00	82	28	10	574,00	78	61	10	352,00	83							
22	10	403,00	80	92	10	439,00	82	29	10	509,00	78	62	10	321,00	83							
24	10	1.540,00	81	93	2	680,00	82	30	10	509,00	78	63	10	257,00	83							
26	10	630,00	80	94	1	1.100,00	82	31	10	569,00	78	64	10	285,00	83							
27	5	527,00	80	95	1	1.470,00	82	35	10	1.180,00	79	65	10	358,00	83							
28	10	666,00	80					36	10	1.180,00	79	71	5	510,00	83							
29	10	580,00	80	7704	20	10	472,00	82	37	10	1.290,00	79	73	10	270,00	83						
30	10	580,00	80	70	10	1.820,00	78	38	10	395,00	79	74	5	531,00	83							
31	10	656,00	80	71	10	188,00	82	39	10	537,00	79	80	10	247,00	83							
35	10	1.360,00	80	72	10	330,00	82	42	10	188,00	79	81	10	352,00	83							
36	10	1.360,00	80	73	2	509,00	82	46	10	160,00	79	82	10	321,00	83							
37	10	1.470,00	80	74	1	810,00	82	47	10	412,00	79	83	10	257,00	83							
38	10	454,00	80	75	1	1.100,00	82	50	10	412,00	82	84	10	285,00	83							
39	10	610,00	80	91	10	188,00	82	51	10	57,90	82	85	10	358,00	83							
42	1	299,00	81	92	10	330,00	82	52	10	105,00	82	91	5	510,00	83							
46	10	247,00	81	93	2	509,00	82	53	2	187,00	82	93	10	270,00	83							
47	10	550,00	81	94	1	810,00	82	54	1	384,00	82	94	5	531,00	83							
51	10	209,00	82	95	1	1.100,00	82	55	1	607,00	82	98	50	58,40	83							
52	10	367,00	82					69	10	307,00	78											
53	2	564,00	82	7741	03	10	819,00	78	71	5	458,00	78	7824	00	103,00	83						
54	1	901,00	82	05	10	550,00	78	96	10	307,00	78	02	1	137,00	83							
55	1	1.220,00	82	13	10	843,00	78	98	10	307,00	78	04	1	123,00	83							
96	10	357,00	80	26	1	5.500,00	79					05	1	107,00	83							
				27	1	7.220,00	79	7744	01	10	209,00	78	06	20	191,00	83						
7702	03	925,00	80	29	1	4.580,00	79	04	1	790,00	78	14	1	129,00	83							
05	10	630,00	80	30	10	332,00	79	05	10	319,00	78	15	1	158,00	83							
13	10	975,00	80	31	10	525,00	79	06	10	260,00	78	16	1	94,60	83							
26	1	6.070,00	81	34	10	1.250,00	79	07	10	454,00	78	17	1	146,00	83							
27	1	8.330,00	81	35	10	3.220,00	79	08	10	454,00	78	20	1	114,00	83							
30	10	379,00	80	46	10	417,00	79	10	10	487,00	78	21	1	338,00	83							
31	10	603,00	80	47	10	663,00	79	12	10	320,00	78	24	1	225,00	83							
34	10	1.360,00	81	51	10	188,00	82	13	10	468,00	78	25	1	44,00	83							
35	10	3.300,00	81	52	10	330,00	82	14	1	800,00	78	28	1	338,00	83							

**A**

Ark hatası algılama rölesi (AFDD) .....	6
Analog zaman saatleri .....	9
Açık tip devre kesiciler .....	32
Adaptörler .....	85
Akım trafoları .....	45
Alçıpan duvar için Batibox buatlar .....	87
Alüminyum DLP gulot .....	129
Alüminyum DLP gulot aksesuarları .....	129
Anahtar priz serileri .....	
Forix .....	83
Raventi .....	75
Raventi Selection .....	76
Salbei .....	72
Salbei Selection .....	73
Sistem Armada™ .....	93
Sistem Armada™ antimikrobiyal .....	101
Soliroc .....	91
Valena .....	78
Aydınlatma yönetimi sensörleri .....	136
Acil emniyet aydınlatma ve yönlendirme ürünleri ....	137
Acil emniyet aydınlatma ve yönlendirme etiketleri ...	138

**B**

Bağlantı aksesuarları .....	53
Balıksırtı kanal .....	100
Batibox buatlar .....	87
Beton zemin döşeme buatları- Standart tip .....	108
Beton zemin döşeme buatları- Gömme tip .....	110
Bürotik bloklar .....	104
Bataryalar (emniyet aydınlatma) .....	138
B65 LED emniyet yönlendirme ürünleri .....	138

**C**

CAB 3 kablo işaretleme .....	66
Colring kablo kelepçeleri .....	70
CTX3 3 kutup güç kontaktör aksesuarları .....	39
CTX3 3 kutup güç kontaktörleri .....	38

CTX3 3 kutup güç kontaktörleri için termik röleler ....	40
CTX3 3 kutup mini kontaktör aksesuarları .....	42
CTX3 3 kutup mini kontaktörler .....	42
CTX3 3 kutup mini kontaktörleri için termik röleler ...	42
CTX3 4 kutup güç kontaktör aksesuarları .....	41
CTX3 4 kutup güç kontaktörleri .....	41
CTX3 4 kutup mini kontrol röleleri .....	41
CX3 Darbe akım anahtarı (telerüptör) .....	8
CX3 Modüler kontaktörler .....	8

**D**

Dağıtıcılar .....	53
Darbe akım anahtarları (telerüptörler) .....	8
Dijital zaman saatleri .....	9
DLP alüminyum kablo kanalları .....	129
DLP alüminyum kablo kanalları aksesuarları .....	129
DLP kablo kanalları için montaj aksesuarları .....	132
DLP ince kablo kanallar .....	133
DLP kablo kanalları .....	122
DLPlus süpürgelik kanallar .....	131
DLP-S kablo kanalları .....	118
DLP-S kaidesiz montaj kablo kanalları .....	117
DLP-S mini kablo kanalları .....	119
DLP-S mini yapışkan bantlı kablo kanalları .....	119
DMX-SP açık tip şalterler .....	30
DMX3 açık tip şalterler .....	32
DMX3 aksesuarlar .....	33
Donatılabilir bürotik bloklar .....	104
Donatılabilir döşeme prizleri IP44 .....	105
Donatılmış dekoratif masa prizleri .....	105
Donatılabilir dekoratif masa prizleri .....	105
Donatılmış toplantı odası blokları .....	103
Dökme beton duvar için Batibox buatlar .....	88
Döşeme altı buatlar .....	103
Döşeme altı dağıtım sistemleri .....	103
DPX3 kompakt şalterler .....	20
DRX Sabit kompakt şalterler .....	17
Duplix .....	68



Duplix kablo işaretleme.....	68
DX3 Ark hatası algılama rölesi.....	6
DX3 Kaçak akım koruma anahtarları.....	5
DX3 Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar.....	6
DX3 otomatik sigorta 10kA.....	3
DX3 DC otomatik sigorta.....	3

**E**

Emniyet şalterleri (Reverso).....	59
Endüstriyel fiş ve prizler (P17).....	56
Endüstriyel kartuşlar.....	13
Endüstriyel kontaktörler (CTX3).....	38
Endüstriyel sirener.....	59
Enerji analizörleri.....	44
Emniyet yönlendirme ürünleri.....	137
Etiketler (Emniyet aydınlatma).....	138
Emniyet yönlendirme ürünleri aksesuarları.....	139
Emniyet aydınlatma ürünleri.....	139
Enerji ölçüm ürünleri.....	44

**F**

Fişler.....	85
Fişli zaman saati.....	85
Forix IP21.....	83
Forix IP44.....	83

**G**

Gece lambaları.....	85
Geçiş buatları.....	103
Geliştirilebilir DLP gulot aksesuarları.....	123
Geliştirilebilir DLP gulotlar.....	122
Grup prizler.....	84
Gulotlar Sistem Armada™ kaidersiz montaj kablo kanalları.....	120
Güç kontaktörleri (CTX3).....	38
Güç ölçerler.....	44

**H**

Hareket sensörleri.....	136
-------------------------	-----

**I**

IP 66 döşeme altı buatlar.....	103
IP korumalı Plexo adaptörler.....	90
IP21 Forix.....	83
IP44 donatılabilir döşeme prizleri.....	105
IP44 Forix.....	83
IP55 Plexo.....	90
IP55 Plexo antimikrobiyal.....	90
IP55 Plexo buatlar.....	89
IP68 Plastik rakorlar.....	89
IP42 emniyet yönlendirme ürünleri.....	137
IP65 emniyet yönlendirme ürünleri.....	138

**K**

Kablo işaretleme sistemleri (CAB 3).....	66
Kablo kanalları.....	117
Kablo kelepçeleri.....	70
Kablo pabuçları.....	68
Kaçak akım koruma anahtarları.....	4
Kaçak akım koruma rölesi ve toroid akım trafoları....	28
Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar.....	6
Kaidersiz mini sütunlar.....	114
Kaidersiz sütunlar.....	115
Kaideli sütunlar ve mini sütunlar.....	116
Kartuş sigorta yuvaları (SP).....	13
Kartuş sigortalar.....	13
Karyum Pako şalterler.....	58
Klemensler (Pano tipi).....	52
Klemensler (Ray).....	61
Kofralar.....	47
Kombinasyon kutuları.....	56
Kompakt şalterler ve aksesuarlar.....	20
Kompanzasyon kontaktörleri aksesuarları.....	39
Kontaktörler (Güç).....	38
Kontaktörler (Modüler).....	8

**L**

Lina 25 .....	60
LED'li emniyet aydınlatma ürünleri.....	137
Lipso acil aydınlatma armatürü.....	139

**M**

Masaüstü grup prizler .....	85
Memocab.....	69
Memocab kablo işaretleme sistemleri .....	69
Merdiven otomatikleri.....	8
Modüler dağıtıcılar .....	53
Modüler kontaktörler.....	8
Modüler ürünler .....	1
Motor koruma şalterleri .....	36

**O**

Otomat kutuları .....	48
Otomatik sigortalar .....	2

**Ö**

Ölçü aletleri.....	44
Örme duvar için Batibox buatlar.....	88
Örme duvar için birleştirme buatları.....	88

**P**

P17 Sanayi tipi fiş priz ve kombinasyon kutuları.....	57
Pako şalterler .....	58
Pano ısı yönetimi .....	51
Pano içi kablo kanalları .....	60
Pano tipi klemensler.....	52
Pano tipi prizler .....	8
Parafudrlar .....	10
Plexo IP korumalı adaptörler.....	90
Plexo IP55 - IK07 .....	90
Plexo IP55 - IK07 buatlar.....	89
Plexo IP55 antimikrobiyal.....	90

Plexo3 IP65 nemli yer kofraları .....	49
Pop-up döşeme altı buatlar .....	104
Pop-up masa buatları .....	105
Practibox S.....	48

**R**

Raventi™ .....	75
Raventi™ Selection.....	76
Ray klemensler .....	61
Reverso emniyet şalterleri .....	59
RJ 45 fişler .....	96
RJ 45 prizler.....	96
RTX3 Termik röleler.....	40

**S**

Saat sayacı .....	43
Sabit açık tip şalterler (Sabit DMX3).....	32
Sabit açık tip şalterler (Sabit DMX-SP) .....	30
Sabit tip kompakt şalterler.....	17
Salbei™.....	72
Salbei™ Selection.....	73
Sıva altı buatlar.....	87
Sigorta kutuları.....	48
Silindirik sigortalar.....	13
Sirenler (Endüstriyel tip).....	59
Sistem Armada™.....	93
Sistem Armada™ antimikrobiyal ürünler .....	101
Sistem Armada™ audio-video prizleri .....	98
Sistem Armada™ balıksırtı kanal .....	100
Sistem Armada™ çerçeveler .....	99
Sistem Armada™ data prizleri.....	96
Sistem Armada™ dimmer .....	93
Sistem Armada™ kaideler .....	100
Sistem Armada™ koruma sistemleri.....	95
Sistem Armada™ ortam termostatları .....	94
Sistem Armada™ prizler .....	94
Sistem Armada™ sıva üstü buatlar .....	100

Sistem Armada™ easy-led.....	100
Soliroc™ .....	91
SPX yük ayırıcılar.....	43
SPX-D yük ayırıcılar .....	43
Starfix kablo pabuçları.....	68
Stop&Go .....	7
Süpürgelik kanallar DLPlus.....	131
Sütunlar ve mini sütunlar.....	114

## T

Telerüptörler.....	8
Tempra kombinasyon kutuları.....	56
Termik röleler.....	40
Toroid akım trafoları .....	28
Transformatörler.....	59

## U

Universal buat.....	87
USB şarj adaptörleri .....	85
Uzaktan kumandalar (aydınlatma yönetim sistemi) .	136
URA ONE LED emniyet yönlendirme ürünleri.....	137
U21 LED emniyet yönlendirme ürünleri .....	138
URA Spot emniyet aydınlatma ürünleri .....	139

## V

Valena beyaz & bej.....	78
Valena alüminyum.....	80
Valena çerçeveler .....	82
Viking 3 Klemensler .....	61

## X

XC3 AC ve A tipi kaçak akım koruma anahtarı.....	4
XG3 Otomatik sigorta 6kA.....	2
XL3 160 metalik dağıtım kofraları .....	49
XL3 160 sıva altı dağıtım kofraları .....	50

XS3 Otomatik sigorta 4,5kA.....	2
---------------------------------	---

## Y

Yuvarlak tip döşeme altı buatları .....	113
Yük ayırıcılar .....	43
Yükseltilmiş döşeme buatları- Standart tip.....	107
Yükseltilmiş döşeme buatları- Gömme tip.....	109

## Z

Zaman saatleri (Modüler) .....	9
Ziller.....	86



# MODÜLER ÜRÜNLER



**S. 2**  
XS<sup>3</sup> Otomatik sigorta\*  
4,5 kA



**S. 2**  
XG<sup>3</sup> Otomatik sigorta\*  
6 kA



**S. 3**  
DX<sup>3</sup> Otomatik sigorta  
6 kA & 10 kA



**S. 3**  
DX<sup>3</sup> DC Otomatik sigorta



**S. 4**  
XC<sup>3</sup> Kaçak akım koruma\*  
anahtarı A&AC



**S. 5**  
DX<sup>3</sup> Kaçak akım koruma  
anahtarı AC, A, F, B



**S. 6**  
DX<sup>3</sup> Kaçak akım  
korumalı sigortalar



**S. 6**  
DX<sup>3</sup> Ark hatası  
algılama rölesi



**S. 7**  
XS<sup>3</sup>, XG<sup>3</sup> ve DX<sup>3</sup>  
Yardımcı elemanlar



**S. 8**  
CX<sup>3</sup> Modüler  
kontaktör



**S. 8**  
CX<sup>3</sup> Darbe akım  
anahtarı



**S. 8**  
Pano tipi prizler ve  
özel kaideler



**S. 8**  
Merdiven  
otomatığı



**S. 9**  
Analog&Dijital  
zaman saatleri



**S. 10**  
Parafudr



**S. 13**  
Kartuş sigortalar ve  
yuvaları

## XS<sup>3</sup> otomatik sigortalar

4,5 kA  
IEC 60898-1

### XS<sup>3</sup> 4,5kA OTOMATİK SİGORTALAR

	B tipi				C tipi				B tipi				C tipi		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.		In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 Kutup	6	4 032 02	12	133,00	4 033 27	12	155,00	3 Kutup	6	4 032 15	4	478,00	4 033 40	4	517,00
	10	4 032 03	12	107,00	4 033 28	12	125,00		10	4 032 16	4	455,00	4 033 41	4	513,00
	16	4 032 04	12	107,00	4 033 29	12	125,00		16	4 032 17	4	455,00	4 033 42	4	513,00
	20	4 032 05	12	107,00	4 033 30	12	125,00		20	4 032 18	4	455,00	4 033 43	4	513,00
	25	4 032 06	12	107,00	4 033 31	12	125,00		25	4 032 19	4	455,00	4 033 44	4	513,00
	32	4 032 07	12	136,00	4 033 32	12	140,00		32	4 032 20	4	500,00	4 033 45	4	556,00
	40	4 032 08	12	155,00	4 033 33	12	165,00		40	4 032 21	4	516,00	4 033 46	4	566,00
	50	4 032 09	12	187,00	4 033 34	12	200,00		50	4 032 22	4	668,00	4 033 47	4	719,00
	63	4 032 10	12	207,00	4 033 35	12	227,00		63	4 032 23	4	729,00	4 033 48	4	789,00

Tüm XS<sup>3</sup> otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## XG<sup>3</sup> otomatik sigortalar

6 kA  
IEC 60898-1

### XG<sup>3</sup> 6kA OTOMATİK SİGORTALAR

	B tipi				C tipi				B tipi				C tipi		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.		In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 Kutup	1	4 034 66	12	185,00	4 036 33	12	194,00	3 Kutup	1				4 036 85	4	718,00
	2	4 034 67	12	185,00	4 036 34	12	194,00		2				4 036 86	4	718,00
	3				4 036 35	12	194,00		3				4 036 87	4	718,00
	4	4 034 69	12	185,00	4 036 36	12	194,00		4				4 036 88	4	718,00
	6	4 034 70	12	148,00	4 036 37	12	163,00		6	4 034 96	4	529,00	4 036 89	4	579,00
	10	4 034 71	12	117,00	4 036 38	12	132,00		10	4 034 97	4	499,00	4 036 90	4	564,00
	16	4 034 72	12	117,00	4 036 39	12	132,00		16	4 034 98	4	499,00	4 036 91	4	564,00
	20	4 034 73	12	117,00	4 036 40	12	132,00		20	4 034 99	4	499,00	4 036 92	4	564,00
	25	4 034 74	12	117,00	4 036 41	12	132,00		25	4 035 00	4	499,00	4 036 93	4	564,00
	32	4 034 75	12	144,00	4 036 42	12	148,00		32	4 035 01	4	549,00	4 036 94	4	589,00
	40	4 034 76	12	168,00	4 036 43	12	179,00		40	4 035 02	4	557,00	4 036 95	4	611,00
	50	4 034 77	12	209,00	4 036 44	12	215,00		50	4 035 03	4	710,00	4 036 96	4	784,00
	63	4 034 78	12	231,00	4 036 45	12	245,00		63	4 035 04	4	781,00	4 036 97	4	859,00
2 Kutup	6	4 034 83	6	403,00	4 036 76	6	436,00	4 Kutup	6	4 035 09	3	731,00	4 037 02	3	770,00
	10	4 034 84	6	365,00	4 036 77	6	400,00		10	4 035 10	3	647,00	4 037 03	3	750,00
	16	4 034 85	6	365,00	4 036 78	6	400,00		16	4 035 11	3	647,00	4 037 04	3	750,00
	20	4 034 86	6	365,00	4 036 79	6	400,00		20	4 035 12	3	647,00	4 037 05	3	750,00
	25	4 034 87	6	365,00	4 036 80	6	400,00		25	4 035 13	3	647,00	4 037 06	3	750,00
	32	4 034 88	6	423,00	4 036 81	6	460,00		32	4 035 14	3	773,00	4 037 07	3	809,00
	40	4 034 89	6	500,00	4 036 82	6	513,00		40	4 035 15	3	799,00	4 037 08	3	876,00
	50	4 034 90	6	552,00	4 036 83	6	598,00		50	4 035 16	3	1.010,00	4 037 09	3	1.070,00
	63	4 034 91	6	615,00	4 036 84	6	695,00		63	4 035 17	3	1.130,00	4 037 10	3	1.210,00

Tüm XG<sup>3</sup> otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## DX<sup>3</sup> otomatik sigortalar

6 kA  
IEC 60898-1

### DX<sup>3</sup> 6 kA OTOMATİK SİGORTALAR



4 077 28

	C tipi			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 kutup+nötr*	6	4 077 24	1	381,00
	10	4 077 26	10	335,00
	16	4 077 28	10	335,00
	20	4 077 29	10	335,00

\* 1 modül genişliğinde nötr kesmelidir.

Tüm DX<sup>3</sup> otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

	C tipi			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 kutup+nötr*	25	4 077 30	1	368,00
	32	4 077 31	1	399,00
	40	4 077 32	1	512,00

## DX<sup>3</sup> otomatik sigortalar

10 kA  
IEC 60898-1

### DX<sup>3</sup> 10 kA OTOMATİK SİGORTALAR



4 091 14

C TIPI	In (A)	1 kutup			2 kutup			3 kutup			4 kutup		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	1	4 091 07	1	415,00	4 091 95	1	905,00	4 092 47	1	1.350,00	4 093 29	1	1.700,00
	2	4 091 08	1	415,00	4 091 96	1	905,00	4 092 48	1	1.350,00	4 093 30	1	1.700,00
	3	4 091 09	1	415,00	4 091 97	1	905,00	4 092 49	1	1.350,00	4 093 31	1	1.700,00
	4	4 091 10	1	415,00	4 091 98	1	905,00	4 092 50	1	1.350,00	4 093 32	1	1.700,00
	6	4 091 11	10	308,00	4 091 99	1	705,00	4 092 51	1	1.080,00	4 093 33	1	1.350,00
	10	4 091 12	10	278,00	4 092 00	1	654,00	4 092 52	1	939,00	4 093 34	1	1.310,00
	16	4 091 14	10	278,00	4 092 02	1	654,00	4 092 54	1	939,00	4 093 36	1	1.310,00
	20	4 091 15	1	278,00	4 092 03	1	654,00	4 092 55	1	939,00	4 093 37	1	1.310,00
	25	4 091 16	1	284,00	4 092 04	1	676,00	4 092 56	1	951,00	4 093 38	1	1.330,00
	32	4 091 17	1	311,00	4 092 05	1	748,00	4 092 57	1	975,00	4 093 39	1	1.360,00
	40	4 091 18	1	359,00	4 092 06	1	871,00	4 092 58	1	1.150,00	4 093 40	1	1.540,00
	50	4 091 19	1	430,00	4 092 07	1	1.010,00	4 092 59	1	1.400,00	4 093 41	1	2.100,00
	63	4 091 20	1	509,00	4 092 08	1	1.140,00	4 092 60	1	1.610,00	4 093 42	1	2.250,00
	80	4 085 99	1	1.820,00	4 086 40	1	3.560,00	4 086 62	1	5.280,00	4 087 03	1	7.180,00
	100	4 086 00	1	1.880,00	4 086 41	1	3.810,00	4 086 63	1	5.500,00	4 087 04	1	7.490,00
	125	4 086 01	1	1.930,00	4 086 42	1	3.970,00	4 086 64	1	5.640,00	4 087 05	1	7.940,00

Tüm DX<sup>3</sup> otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## DX<sup>3</sup> DC otomatik sigortalar

10 kA  
IEC 60947-2

### DX<sup>3</sup> DC OTOMATİK SİGORTALAR

Çalışma gerilimi : 12V - 500V DC  
2 kutup korumalı



4 095 68

C TIPI	In (A)	2 kutup		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.
	2	4 095 62	1	1.270,00
	4	4 095 64	1	1.270,00
	6	4 095 65	1	923,00
	10	4 095 67	1	793,00
	16	4 095 68	1	793,00
	20	4 095 69	1	793,00
	25	4 095 70	1	821,00
	32	4 095 71	1	841,00
	40	4 095 72	1	854,00
	50	4 095 73	1	862,00
	63	4 095 74	1	888,00



D tipi otomatik sigortalar için bize danışın

**XC<sup>3</sup> kaçak akım koruma anahtarları**25 A'den 63 A'e kadar AC ve A tipi  
IEC 61008-1**XC<sup>3</sup> KAÇAK AKIM KORUMA ANAHTARLARI**

4 031 86



4 031 95

		AC tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	25	4 031 82	1	1.060,00	4 031 90	1	1.390,00
	40	4 031 83	1	1.080,00	4 031 91	1	1.410,00
	63	4 031 84	1	1.560,00	4 031 92	1	1.730,00
300 mA	25	4 031 86	1	959,00	4 031 94	1	1.190,00
	40	4 031 87	1	990,00	4 031 95	1	1.260,00
	63	4 031 88	1	1.320,00	4 031 96	1	1.510,00

		A tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	25	4 032 24	1	1.110,00	4 032 32	1	1.450,00
	40	4 032 25	1	1.130,00	4 032 33	1	1.490,00
	63	4 032 26	1	1.630,00	4 032 34	1	1.830,00
300 mA	25	4 032 28	1	1.010,00	4 032 36	1	1.250,00
	40	4 032 29	1	1.050,00	4 032 37	1	1.320,00
	63	4 032 30	1	1.390,00	4 032 38	1	1.590,00

XC<sup>3</sup> kaçak akım koruma anahtarlarına  
yardımcı aksesuar ürünleri takılmaz.**KAÇAK AKIM KORUMA  
ANAHTARI SEÇİM TABLOSU****AC tip** 

- Sinüsoidal AC hata akımları

Örnek uygulama: Standart koruma,  
enkandesan aydınlatmalar ve prizler**A tip** 

- Sinüsoidal AC hata akımları
- Zaman zaman devreye giren DC hata akımları

Örnek uygulama: Led aydınlatmalar  
ve indüksiyon ocakları**F tip** 

- Sinüsoidal AC hata akımları
- Zaman zaman devreye giren DC hata akımları
- Yüksek frekanslı hata akımları, çevresel etkilere karşı

Örnek uygulama: Servis sürekliliği  
istenen noktalarda**B tip** 

- Sinüsoidal AC hata akımları
- Zaman zaman devreye giren DC hata akımları
- Yüksek frekanslı hata akımları,
- Sürekli DC hata akımları

Örnek uygulama: Fotovoltaik sistemler  
ve medikal ekipmanlar

# DX<sup>3</sup> kaçak akım koruma anahtarları

IEC 61008-1

YENİ

## DX<sup>3</sup> KAÇAK AKIM KORUMA ANAHTARLARI

AC Tip: AC bileşen hatalarına karşı.  
 A Tipi: AC ve zaman zaman devreye giren DC bileşen hatalarına karşı.  
 AC-S Tipi: Selektif tiptir, gecikmeli açma yapar, AC bileşen hatalarına karşı.  
 F Tipi: (Yüksek bağışıklılık) AC ve DC bileşen hatalarını ve çevresel etkilerden kaynaklanan istenmeyen açmalara karşı.



4 115 25

		AC tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 mA	16	4 115 00	1	1.760,00			
	25	4 115 04	1	1.160,00	4 116 60	1	1.590,00
	40	4 115 05	1	1.190,00	4 116 61	1	1.640,00
	63	4 115 06	1	1.410,00	4 116 62	1	1.870,00
30 mA	80	4 115 07	1	1.940,00	4 116 63	1	2.470,00
	100	4 115 08	1	2.900,00			
300 mA	25	4 115 24	1	1.120,00	4 116 64	1	1.500,00
	40	4 115 25	1	1.160,00	4 116 65	1	1.540,00
	63	4 115 26	1	1.240,00	4 116 66	1	1.830,00
	80	4 115 27	1	1.590,00	4 116 67	1	2.380,00
	100	4 115 28	1	2.540,00			

		A tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 mA	16	4 115 50	1	2.440,00			
	25	4 115 54	1	1.600,00	4 116 74	1	2.240,00
	40	4 115 55	1	1.670,00	4 116 75	1	2.300,00
	63	4 115 56	1	2.010,00	4 116 76	1	2.610,00
30 mA	80	4 115 57	1	2.730,00	4 116 77	1	3.370,00
	100				4 116 78	1	5.040,00
300 mA	25	4 115 69	1	1.570,00	4 116 84	1	2.110,00
	40	4 115 70	1	1.600,00	4 116 85	1	2.210,00
	63	4 115 71	1	1.740,00	4 116 86	1	2.500,00
	80	4 115 72	1	2.240,00	4 116 87	1	3.310,00
	100				4 116 88	1	4.990,00

		AC-S tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
300 mA	40				4 116 68	1	2.590,00
	63	4 115 43	1	1.870,00	4 116 69	1	2.700,00



4 116 96

		A-S tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
300 mA	40				4 118 00	1	3.440,00
	63				4 118 01	1	4.040,00

		F Tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	25	4 115 90	1	2.010,00	4 116 94	1	2.860,00
	40	4 115 91	1	2.100,00	4 116 95	1	2.950,00
	63	4 115 92	1	2.380,00	4 116 96	1	3.440,00
	80				4 116 97	1	4.340,00



4 119 61

		B Tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	40	4 119 56	1	9.540,00	4 119 66	1	11.500,00
	63	4 119 57	1	12.100,00	4 119 67	1	15.000,00
300 mA	40	4 119 61	1	9.290,00	4 119 71	1	11.000,00
	63	4 119 62	1	11.800,00	4 119 72	1	14.100,00

Kaçak akım seçim tablosu (s. 4)

Kaçak akım algılama rölesi ve toroid akım trafoları (s. 28)

Tüm DX<sup>3</sup> kaçak akım koruma anahtarlarına yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.



DX<sup>3</sup> kaçak akım koruma ürünleriDX<sup>3</sup> YANA MONTAJ KAÇAK AKIM KORUMA MODÜLLERİ

IEC 61009-1 standardına uygundur



Hassasiyet	In (A)	2 kutup			4 kutup			
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
AC Tipi	30 mA	40	4 104 01	1	2.040,00	4 104 99	1	2.500,00
	30 mA	63	4 104 02	1	2.040,00	4 105 00	1	2.500,00
	30 mA	125	4 105 68	1	5.090,00	4 106 25	1	7.310,00
	300 mA	40	4 104 13	1	1.860,00	4 105 11	1	2.380,00
	300 mA	63	4 104 14	1	1.860,00	4 105 12	1	2.380,00
	300 mA	125	4 105 71	1	5.090,00	4 106 29	1	7.310,00
F Tipi	30 mA	40	4 104 34	1	2.370,00	4 105 33	1	2.910,00
	30 mA	63	4 104 35	1	2.470,00	4 105 34	1	3.010,00
	300 mA	40	4 104 46	1	2.330,00	4 105 45	1	2.740,00
F-S Tipi	300 mA	63				4 105 55	1	3.060,00
	300 mA	63						
F Tipi-1.5 Modül/ Kutup için	30 mA	125	4 105 78	1	6.170,00	4 106 38	1	8.030,00
	300 mA	125	4 105 82	1	5.830,00	4 106 42	1	7.390,00

DX<sup>3</sup> KAÇAK AKIM KORUMALI OTOMATİK SİGORTALAR

IEC 60898-1, IEC 61009-1 standardına uygundur



In (A)	1 kutup + nötr**			AC tipi 2 kutup			4 kutup			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
10 mA C Tipi	10	4 107 80	1	2.500,00						
	16	4 107 81	1	2.500,00						
30 mA C Tipi	6	4 107 91	1	2.310,00						
	10	4 107 92	1	2.130,00	4 111 57	1	2.330,00	4 111 85	1	4.010,00
	16	4 107 93	1	2.130,00	4 111 58	1	2.330,00	4 111 86	1	4.010,00
	20	4 107 94	1	2.130,00	4 111 59	1	2.330,00	4 111 87	1	4.010,00
	25	4 107 95	1	2.130,00	4 111 60	1	2.330,00	4 111 88	1	4.010,00
	32	4 107 96	1	2.370,00	4 111 61	1	2.350,00	4 111 89	1	4.080,00
	40	4 107 97	1	2.410,00	4 111 62	1	2.370,00	4 111 90	1	4.150,00
	50				4 111 63	1	2.410,00	4 111 91	1	4.220,00
63				4 111 64	1	2.460,00	4 111 92	1	4.270,00	
300 mA C Tipi	6	4 108 19	1	2.260,00						
	10	4 108 20	1	2.230,00	4 111 71	1	2.280,00	4 112 04	1	3.970,00
	16	4 108 21	1	2.230,00	4 111 72	1	2.280,00	4 112 05	1	3.970,00
	20	4 108 22	1	2.230,00	4 111 73	1	2.280,00	4 112 06	1	3.970,00
	25	4 108 23	1	2.230,00	4 111 74	1	2.280,00	4 112 07	1	3.970,00
	32	4 108 24	1	2.330,00	4 111 75	1	2.310,00	4 112 08	1	3.970,00
	40	4 108 25	1	2.380,00	4 111 76	1	2.330,00	4 112 09	1	4.080,00
	50				4 111 77	1	2.410,00	4 112 10	1	4.140,00
63				4 111 78	1	2.500,00	4 112 11	1	4.150,00	



\* Hem kaçak akımlara karşı hem de termik - manyetik durumlara karşı koruma sağlayan kombine üründür.

\*\* Nötr solda.

Tüm DX<sup>3</sup> kaçak akım korumalı otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.DX<sup>3</sup> ark hatası algılama rölesi

4 062 62



4 159 51

IEC 60898'e göre 6000A kesme kapasitesi 230/240V

AFDD + Otomatik sigorta	In (A)	Eğri	Modül	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	10	C	2	4 159 12	1	3.450,00
	16	C	2	4 159 13	1	3.540,00
	20	C	2	4 159 14	1	3.590,00

IEC 60898'e göre 6000A kesme kapasitesi 230/240V  
IEC 61009-1'e göre 30mA AC tip

AFDD + Otomatik sigorta + Kaçak akım koruma rölesi	In (A)	Eğri	Modül	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	10	C	3	4 159 50	1	5.040,00
	16	C	3	4 159 51	1	5.110,00
	20	C	3	4 159 52	1	5.160,00

Tüm ark hatası algılama rölelerine yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## XS<sup>3</sup>, XG<sup>3</sup> ve DX<sup>3</sup> yardımcı elemanlar

### XS<sup>3</sup>, XG<sup>3</sup> ve DX<sup>3</sup> YARDIMCI ELEMANLAR



4 062 58



4 062 91



4 063 14



#### Ortak aksesuarlar

Legrand, XS<sup>3</sup>, XG<sup>3</sup> ve DX<sup>3</sup> serisindeki tüm otomatik sigortalar için ortak, geniş kontrol olanakları ve yardımcı sinyalizasyon blokları sunar.

		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yardımcı kontaklar		Yardımcı kontak	4 062 58	1	550,00
		Hata sinyal kontağı	4 062 60	1	537,00
		Yardımcı kontak veya hata sinyal kontağı	4 062 62	1	537,00
		Yardımcı kontak ve hata sinyal kontağı	4 062 66	1	658,00

\* 1 modül/kutup ürünler ile kullanılabilir.

Uzaktan kontrol ürünleri		Açtırma bobini 12 - 48 V ~	4 062 76	1	1.090,00
		Açtırma bobini 110 - 415 V ~	4 062 78	1	1.110,00
		Düşük gerilim bobini 12 - 48 V ~	4 062 80	1	1.860,00
		Düşük gerilim bobini 110 - 415 V ~	4 062 82	1	1.890,00
		Yüksek gerilim koruma bobini	4 062 86	1	821,00

Motor mekanizmaları		Açma/Kapama fonksiyonu 12 - 48 V ~	4 062 90	1	5.370,00
		Açma/Kapama fonksiyonu 230 V ~	4 062 91	1	5.500,00
		Açma/Kapama fonksiyonu (1,5 modül/kutup için) 230 V ~	4 062 92	1	11.100,00
		Açma/Kapama ve resetleme fonksiyonu 12 ila 48 V ~	4 062 93	1	7.320,00
		Açma/Kapama ve resetleme fonksiyonu 230 V ~	4 062 95	1	7.500,00

Mekanik kilitler		2 kutuplu ürünler için	4 063 14	1	360,00
		3 kutuplu ürünler için	4 063 15	1	408,00
		4 kutuplu ürünler için	4 063 16	1	419,00

Güvenlik ve bakım aksesuarları		Asma kilit kaidesi	4 063 03	1	180,00
		Asma kilit ø6 mm	0 227 97	1	1.480,00
		Asma kilit ø5 mm	4 063 13	1	1.200,00
		Mühürlenilebilir vida kapağı (1,5 mod/kutup için)	4 063 04	1	120,00
		Mühürlenilebilir vida kapağı (1,5 mod/kutup için)	4 063 12	1	627,00
	Terminal koruyucu	4 063 06	1	605,00	

Kablolama aksesuarları		Yalıtım plakası	4 063 05	1	241,00
		Kablolama alanı	4 063 07	1	102,00
		Yüksek kesitli kablo için aksesuar-50mm <sup>2</sup> 'ye kadar	4 063 10	1	479,00
		Yüksek kesitli kablo için aksesuar-1,5 mod/kut; 95mm <sup>2</sup> 'ye kadar	4 063 11	1	537,00

## STOP&GO otomatik kapama mekanizması

### STOP&GO



4 062 88

STOP&GO*	Gerilim	Standart			Auto-test özellikli		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	230V AC	4 062 88	1	7.080,00	4 062 89	1	8.910,00

Autotest: Bağlı bulunduğu kaçak akım koruma cihazı ile periyodik olarak test yapar.

\* Aşağıdaki ürünlerle birlikte kullanılır:

- 2 kutuplu DX<sup>3</sup> kaçak akım koruma röleleri (2 modül)
- 1K+N, 2P DX<sup>3</sup> Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar
- 1K+N (1 modül), 2K (2 modül) DX<sup>3</sup> ≤63A Otomatik sigortalar

CX<sup>3</sup> darbe akım anahtarı (telerüptör) ve modüler kontaktörlerCX<sup>3</sup> DARBE AKIM ANAHTARI

4 124 00



4 124 29

Darbe akım anahtarı  
(Telerüptör)

Kutup	In (A)	Kumanda gerilimi	Kontakt tipi	Modül sayısı	Özellik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1K	16	230 V	1NA	1	Sessiz	4 124 00	1	1.430,00
1K	16	230 V	1NA	1	Gecikmeli/Sessiz	4 124 01	1	1.590,00
1K	16	24 V	1NA	1	Standart	4 124 05	1	1.020,00
1K	16	230 V	1NA	1	Standart	4 124 08	10	605,00
2K	16	24 V	2NA	1	Standart	4 124 10	1	1.300,00
2K	16	230 V	2NA	1	Standart	4 124 12	1	1.090,00
4K	16	24 V	4NA	2	Standart	4 124 14	1	2.380,00
4K	16	230 V	4NA	2	Standart	4 124 16	1	1.960,00

Aksesuarlar

Açıklama	Kontakt	Ref.	Modül sayısı	Amb.	₺/Ad.
Yardımcı enversör kontak	1NK+1NA	4 124 29	0,5	1	1.480,00

CX<sup>3</sup> MODÜLER KONTAKTÖRLERİ

4 125 23



4 124 29

Standart tip

Kutup	In (A)	Kumanda gerilimi	Kontakt tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2K	25	230 V	2NA	1	4 125 23	10	774,00
2K	63	230 V	2NA	2	4 125 27	1	1.850,00
4K	25	230 V	4NA	2	4 125 35	5	1.570,00
4K	25	230 V	2NK+2NA	2	4 125 33	1	1.570,00
4K	25	230 V	4NK	2	4 125 36	1	1.570,00
4K	63	230 V	4NA	3	4 125 41	1	2.130,00

Aksesuarlar

Kullanılabilecek Kontaktörler	Kumanda gerilimi	Kontakt tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
16-25 A 1 modüller için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 29	1	1.480,00
25 A 2 modüller için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 30	1	1.670,00
40 ve 63 A için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 31	1	1.940,00



24V kumanda gerilimi ile çalışan ürünler için lütfen bize danışınız.

## Pano tipi kontrol ürünleri

## MERDİVEN OTOMATIĞI



4 126 02

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
0,5-10 dk ayarlı;16 A	1	4 126 02	1	1.460,00
Çok fonksiyonlu- kapı giriş sistemleri ile uyumlu	1	0 047 04	10	1.650,00
Otomatik merdiven otomatığı		0 497 83	1	1.750,00

## PANO TİPİ TOPRAKLI PRİZ



0 042 85

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Alman std çocuk korumalı 2K+T 10-16A 250 V~	2,5	0 042 85	10	371,00
Fransız std çocuk korumalı 2K+T 10-16A 250 V~	2,5	0 042 80	10	371,00

## RAYA MONTAJ ÖZEL KAİDELER



4 129 50



4 129 52

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Osmoz ürünleri için	2	4 129 51	10	49,10
Plastik boşluk kapağı	2	4 129 52	10	80,30
Sistem Armada ürünlerinin raya montaj kaidesi	2,5	4 129 50	10	127,00

## Zaman saatleri

### ZAMAN SAATLERİ



4 127 90

 Analog  
kadranlı  
zaman  
saatleri

Programlama tipi	Program süresi	1 tırnağın karşılık geldiği süre	Min. anahtarlama süresi	Batarya	16A 1 çıkış Kontak tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Günlük- dikey kadran	24saat	15dk	15dk	Reservsiz	NA	1	<b>4 127 80</b>	1	986,00
Günlük-dikey kadran	24saat	15dk	15dk	100 saat rezervli	NA	1	<b>4 127 90</b>	1	1.340,00
Günlük- yatay kadran	24saat	15dk	15dk	Reservsiz	NA+NK	3	<b>4 128 12</b>	1	1.240,00
Günlük- yatay kadran	24saat	15dk	15dk	100 saat rezervli	NA+NK	3	<b>4 128 13</b>	1	1.370,00
Haftalık-dikey kadran	7gün	2saat	2saat	100 saat rezervli	NA	1	<b>4 127 94</b>	1	1.650,00
Haftalık-yatay kadran	7gün	2saat	4saat	100 saat rezervli	NA+NK	3	<b>4 127 95</b>	1	1.800,00

Programlama tipi	Program süresi	Program sayısı	Min. anahtarlama süresi	Batarya	Gerilim	16A	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
						Kontak tipi				
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-1 çıkış-230 V~	2	<b>4 126 31</b>	1	3.130,00
Haftalık	24saat/7gün	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2 çıkış-230 V~	2	<b>4 126 41</b>	1	3.580,00
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	120 V~	NA+NK-1 çıkış-120 V~	2	<b>4 126 32</b>	1	3.070,00
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	24 V~	NA+NK-1 çıkış-24 V~	2	<b>4 126 33</b>	1	3.260,00
Yıllık	1yıl	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2 çıkış-230 V~	2	<b>4 126 30</b>	1	5.730,00
Astronomik	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-1 çıkış-230 V~	2	<b>4 126 54</b>	1	3.820,00
Astronomik	24saat/7gün	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2 çıkış-230 V~	2	<b>4 126 57</b>	1	4.660,00

### AKSESUARLAR

Aksesuarlar	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Data anahtarı	<b>4 128 72</b>	1	787,00
	USB bağlantı kiti	<b>4 128 73</b>	1	5.580,00
	5 yıl ömürlü yedek pil (0 047 70 için)	<b>0 047 82</b>	1	1.670,00

## Parafudrlar 230-400 V

## ANA DAĞITIM PANO PARAFUDRLARI (YÜKSEK RİSK SEVİYESİ)



4 122 83

	Kutup	Modül Sayısı	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.
T1+T2	1K	2	4 122 80	35 kA	1	13.800,00
	1K+N	4	4 122 81	50 kA	1	16.800,00
	3K	6	4 122 82	75 kA	1	25.900,00
	3K+N	8	4 122 83	100 kA	1	31.600,00

	Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yedek kartuş	4 123 02	4 122 50/51/52/53/54/55	1	1.100,00
	4 123 03	4 12 70/71/72/73/74/75	1	1.400,00
	4 122 84	4 122 81/82/83	1	6.660,00
	4 122 85	4 122 81/83	1	6.660,00
	4 122 86	4 122 80	1	9.390,00

## ANA DAĞITIM PANO PARAFUDRLARI

Yüksek risk seviye parafudrlarda kartuş durum izleme kontak çıkışı standarttır.



4 122 75

	Kutup	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.
T1+T2	1K	4 122 70	12,5 kA	1	1.490,00	4 122 50	8 kA	1	1.160,00
	1K+N	4 122 74	25 kA	1	3.360,00	4 122 54	16 kA	1	2.680,00
	2K	4 122 71	25 kA	1	2.680,00	4 122 51	16 kA	1	2.190,00
	3K	4 122 72	37,5 kA	1	4.320,00	4 122 52	25 kA	1	3.450,00
	3K+N	4 122 75	50 kA	1	7.420,00	4 122 55	25 kA	1	5.750,00
	4K	4 122 73	50 kA	1	5.770,00	4 122 53	32 kA	1	4.240,00

## SAYAÇ SONRASI KULLANIM İÇİN PARAFUDR



4 122 45

	Kutup	Ref.	Imax 8/20	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Imax 8/20	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Imax 8/20	Amb.	₺/Ad.
T2	1K	4 122 40	40 kA	1	977,00	4 122 30*	40 kA	1	929,00	4 122 20	20 kA	1	900,00
	1K+N	4 122 44	40 kA	1	2.180,00		40 kA			4 122 24	20 kA	1	2.030,00
	2K	4 122 41	40 kA	1	1.710,00		40 kA			4 122 21	20 kA	1	1.580,00
	3K	4 122 42	40 kA	1	2.740,00	4 122 32*	40 kA	1	2.800,00				
	3K+N	4 122 45	40 kA	1	3.740,00		40 kA			4 122 25	20 kA	1	3.740,00
	4K	4 122 43	40 kA	1	3.450,00	4 122 33*	40 kA	1	3.740,00	4 122 23	20 kA	1	3.200,00

Tüm referanslar TT,TNC,TNS sistemlerine uygundur.

\*IT topraklama sistemine uygundur.

	Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yedek kartuş	4 122 99	4 122 40/41/42/43/44/45/64/65	1	631,00
	4 123 00	4 122 44/45	1	1.170,00
	4 123 01	4 122 30/32/33	1	713,00
	4 122 97	4 122 20/21/23/24/25/60/61	1	631,00

## KENDİNDEN KORUMALI PARAFUDR



4 122 15

	Kutup	Ref.	Imax	Isc*	Amb.	₺/Ad.
T2	1K+N	4 122 10	20 kA	5 kA	1	3.640,00
	3K+N	4 122 11	20 kA	5 kA	1	5.170,00
	1K+N	4 122 14	40 kA	20 kA	1	3.640,00
	3K+N	4 122 15	40 kA	20 kA	1	5.170,00

\*Ürünün kısa devre dayanım akım seviyesini belirtir.

Kısa devre korumalı parafudr ürünlerimizde kartuş durum izleme kontak çıkışı standarttır.



0 039 51

	Kutup	Ref.	Imax	Isc*	Amb.	₺/Ad.
T2+T3	1K+N	0 039 51	12 kA	4,5 kA	1	3.490,00
	3K+N	0 039 53	12 kA	4,5 kA	1	7.830,00

	Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yedek kartuş	0 039 54	0 039 51/53	1	1.580,00
	0 039 28	0 039 20/21/22/23	1	1.490,00
	0 039 34	0 039 30/31/32/33	1	923,00
	0 039 44	0 039 40/41/43	1	869,00

## TELEFON VE ADSL HATLARININ KORUNMASI İÇİN PARAFUDR



4 122 00



4 123 19

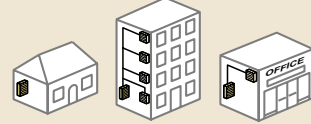
Ref.	Imax	Up(V)	Bağlantı	Amb.	₺/Ad.
4 122 00	20 kA	350 V	RJ45 veya terminal bağlantı	1	1.950,00
4 123 19	10 kA	280 V	Terminal bağlantı	1	761,00

## Parafudr seçim tablosu ve parafudrun korunması

### Parafudrun zorunlu olduğu bölgeler<sup>1</sup>:

- Tüm bölgeler:
- Yıldırım koruma sistemi olan binalar (LPS<sup>2</sup>): Ana dağıtım ve tali panolarda parafudr kullanılması
- Üzerinde veya 50 metre yakınında paratoner bulunan tüm binalar
- IEC/EN 62305 standartlarına göre
- Ticari Tesisler
- Kamu Hizmet Binaları ve Hastaneler

### Konutlar ve küçük ölçekli ticari binalar



Alçak gerilim bağlantı devresi	Ana dağıtım panosu	Şebeke	Isc	Parafudr tipi	Parafudr + tavsiye edilen devre kesici <sup>3</sup>		
	<b>Çok yüksek risk seviyesi</b>  Her alanda	1K+N	≤ 10 kA	 Tip 1+Tip 2 / 12.5 kA	4 122 74 + 4 078 06		
		3K			4 122 72 + 4 078 65		
		3K+N			4 122 75 + 4 079 34		
		<b>Yüksek risk seviyesi</b>  Kırsal ve dağlık alanlar için			1K+N	 Tip 1+Tip 2 / 8 kA	4 122 54 + 4 078 04
					3K		4 122 52 + 4 078 63
					3K+N		4 122 55 + 4 079 32
	<b>Düşük risk seviyesi</b>  Kentsel alanlar, dağlık bölgeler hariç	1K+N	 Tip 2 / 40 kA	4 122 44 + 4 078 02			
		3K		4 122 42 + 4 078 61			
	<b>Tali pano</b>  <b>Tüm riskler</b>	1K+N	≤ 6 kA	 Tip 2 / 12 kA	0 039 51 (kendinden korumalı)		
		3K			-		
3K+N		0 039 53 (kendinden korumalı)					
1K+N		4 122 24 + 4 078 01					
3K		-					
3K+N		4 122 25 + 4 079 29					
<b>Hassas cihazların yakın korunması</b>			Grup prizler	6 946 14/48/51/56/64/66/70/71			
			Sistem Armada serisi	0 775 40			
<b>Haberleşme hatları</b> 							

- 1: IEC/HD 60364 standardının kısım 443 ve 534 de belirtilen kurallara göre
- 2: LPS: Yıldırım Koruma Sistemleri (Binalara direkt düşen yıldırımlara karşı koruma)
- 3: Tavsiye edilen devre kesici parafudr tipine ve montaj gereksinimlerine göre kullanılmalı (yandaki tabloya ve teknik sayfaya bakınız)

Parafudr Ref.	Tip 1 / 25 kA and 35 kA 4 122 80/81/82/83		Tip 1+Tip 2 / 12.5 kA 4 122 70/71/72/73/74/75			Tip 1+Tip 2 / 8 kA 4 122 50/51/52/53/54/55/56/57			Tip 2 / 40 kA 4 122 30/32/33/40/41/42/43/44/45/46/47/64/65/66/67		
Şebeke	3K	3K+N	1K+N	3K	3K+N	1K+N	3K	3K+N	1K+N	3K	3K+N
Devre kesici	DPX <sup>3</sup> 160 - 80 A		DX <sup>3</sup> 63 A C TİPİ			DX <sup>3</sup> 40 A C TİPİ			DX <sup>3</sup> 40 A C TİPİ		
	3K	4K	2K	3K	4K	2K	3K	4K	2K	3K	4K
Isc ≤ 10 kA	-	-	4 078 06	4 078 65	4 079 34	4 078 04	4 078 63	4 079 32	4 078 04	4 078 63	4 079 32
Isc ≤ 16 kA	4 200 04	4 200 14	4 092 08	4 092 60	4 093 42	4 092 06	4 092 58	4 093 40	4 092 06	4 092 58	4 093 40
Isc ≤ 25 kA	4 200 44	4 200 54	4 097 74	4 097 87	4 098 00	4 097 72	4 097 85	4 097 98	4 097 72	4 097 85	4 097 98
Isc ≤ 50 kA	4 201 24	4 201 34	4 101 54	4 101 67	4 101 80	4 101 52	4 101 65	4 101 78	4 101 52	4 101 65	4 101 78

## Risk seviyeleri:



**- Çok yüksek risk seviyesi:** EN/IEC 62305 standartlarına göre, metal yapılar veya tesisinde paratoner bulunduran binalar, yüksek dağlık bölgeler, çok fazla yıldırım düşen bölgeler.



**- Yüksek risk seviyesi:** Kentsel alanların dışında, dağlık bölgelerde, ıssız bölgelerde, göl ya da su birikintisi bulunan bölgeler, ağaçlık ya da ormanlık bölgeler, yıldırım koruma sistemleriyle donatılmış tesisler vb.



**- Düşük risk seviyesi:** Kentsel alanlarda (grup binalar), düz alanlar ve düşük veya orta yükseklikte olan dağlık bölgelerde.

Orta ölçekli ticari binalar			Büyük ölçekli ticari binalar/ Endüstriyel tesisler (IT topraklama sistemi: Aşağıya bakınız.)		
$I_n \leq 400 \text{ A}$			$I_n > 400 \text{ A}$		
Isc	Parafudr tipi	Parafudr + tavsiye edilen devre kesici <sup>(3)</sup>	Isc	Parafudr tipi	Parafudr + tavsiye edilen devre kesici <sup>(3)</sup>
$\leq 25 \text{ kA}$	 Tip 1 / 25 kA	-	$\leq 50 \text{ kA}$	 Tip 1/25 kA	-
		4 122 82 + 4 200 44			4 122 82 + 4 201 24
	4 122 83 + 4 200 54	4 122 83 + 4 201 34			
	 Tip 1+Tip 2 / 12.5 kA	-		 Tip 1/25 kA	-
		4 122 72 + 4 097 87			4 122 82 + 4 201 24
	4 122 75 + 4 098 00	4 122 83 + 4 201 34			
 Tip 1+Tip 2 / 12.5 kA	-	 Tip 1+Tip 2/12.5 kA	-		
	4 122 72 + 4 097 87		4 122 72 + 4 101 67		
4 122 75 + 4 098 00	4 122 75 + 4 101 80				
$\leq 10 \text{ kA}$	 Tip 2 / 12 kA	0 039 51 (kendinden korumalı)	$\leq 25 \text{ kA}$	 Tip 2/40 kA	-
		-			-
0 039 53 (kendinden korumalı)	-				
$\leq 16 \text{ kA}$	 Tip 2/40 kA	4 122 14			4 122 10
		-			-
4 122 15	4 122 11				
Sistem Armada serisi	0 775 40	Sistem Armada serisi	0 775 40		

**Alçak gerilim parafudru kullanıldığında binaya giren tüm linyelerin korunması tavsiye edilir.**

Tip 2 / 20 kA		
4 122 20/21/23/24/25/26/27/60/61/62/63		
1K+N	3K	3K+N
DX <sup>3</sup> 20 A C TİPİ		
2K	3K	4K
4 078 01	4 078 60	4 079 29
4 092 03	4 092 55	4 093 37
4 097 69	4 097 82	4 097 95

## IT topraklama sistemi (tüm riskler)

Parafudr tipi	Şebeke	Icc	Parafudr + devre kesici <sup>(2)</sup>
 MB	Tip1+Tip2	3K	4 122 80 (x 3) + 4 201 24
	35 kA/440 V	3K+N	4 122 80 (x 4) + 4 201 34
		1K+N	4 122 30 (x 2) + 4 097 70
 DB	Tip 2	3K	4 122 32 + 4 097 83
	40 kA/440 V	3K+N	4 122 33 + 4 097 96

# Kartuş sigortalar ve yuvalar

## KARTUŞ SIGORTA YUVALARI



0 058 08



0 251 04

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10x38	1 Kutup	0 058 08	10	184,00
	1 Kutup + Nötr	0 058 18	10	230,00
	2 Kutup	0 058 28	5	392,00
	3 Kutup	0 058 38	3	610,00
	3 Kutup + Nötr	0 058 48	2	738,00
SP 51 14x51	Nötr donanımlı	0 215 00	5	701,00
	1 Kutup	0 215 01	5	620,00
	3 Kutup	0 215 04	1	1.950,00
SP 58 22x58	Nötr donanımlı	0 216 00	3	1.030,00
	1 Kutup	0 216 01	3	871,00
	3 Kutup	0 216 04	1	2.640,00
AKSESUAR	Emniyet Plakası (SP 51 ve 58 için)	0 216 98	10	163,00
	Birleştirme Aksesuarı (SP 51 ve 58 için)	0 216 96	5	135,00

## ENDÜSTRİYEL KARTUŞLAR gG (hızlı tip)



0 133 08



0 143 10



0 153 96

Akım (A)	Gerilim V~	Göstergesiz			Göstergeli			
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
0,5	500	0 133 94	10	53,70				
1	500	0 133 01	10	47,10				
2	500	0 133 02	10	44,20	0 134 02	10	78,00	
4	500	0 133 04	10	44,20	0 134 04	10	78,00	
6	500	0 133 06	10	44,20	0 134 06	10	78,00	
8	500	0 133 08	10	44,20	0 134 08	10	78,00	
10	500	0 133 10	10	44,20	0 134 10	10	78,00	
12	500	0 133 12	10	44,20	0 134 12	10	78,00	
16	500	0 133 16	10	44,20	0 134 16	10	78,00	
20	500	0 133 20	10	44,20	0 134 20	10	78,00	
14 x 51	2	500	0 143 02	10	77,60			
	4	500	0 143 04	10	77,60	0 145 04	10	226,00
	6	500	0 143 06	10	77,60	0 145 06	10	226,00
	10	500	0 143 10	10	77,60	0 145 10	10	226,00
	16	500	0 143 16	10	77,60	0 145 16	10	226,00
	20	500	0 143 20	10	77,60	0 145 20	10	226,00
	25	500	0 143 25	10	77,60	0 145 25	10	226,00
	32	500	0 143 32	10	80,70	0 145 32	10	233,00
	40	500	0 143 40	10	80,70	0 145 40	10	233,00
50	500	0 143 50	10	80,70	0 145 50	10	233,00	
22 x 58	32	500	0 153 32	10	175,00			
	40	500	0 153 40	10	175,00			
	50	500	0 153 50	10	175,00			
	63	500	0 153 63	10	217,00			
	80	500	0 153 80	10	217,00			
	100	500	0 153 96	10	217,00			
125	400	0 153 97	10	217,00				



# Endüstriyel Kartuşlar

## ENDÜSTRİYEL KARTUŞLAR aM (yavaş tip)



0 130 08



0 140 12



0 151 50



0 143 00

	Akım (A)	Gerilim V~	Göstergesiz			Göstergeli		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 x 38	0,25	500	<b>0 130 92</b>	10	71,30			
	0,50	500	<b>0 130 95</b>	10	71,30			
	1	500	<b>0 130 01</b>	10	40,50			
	2	500	<b>0 130 02</b>	10	40,50			
	4	500	<b>0 130 04</b>	10	40,50			
	6	500	<b>0 130 06</b>	10	40,50			
	8	500	<b>0 130 08</b>	10	40,50			
	10	500	<b>0 130 10</b>	10	40,50			
	12	500	<b>0 130 12</b>	10	40,50			
	16	500	<b>0 130 16</b>	10	40,50			
	20	400	<b>0 130 20</b>	10	40,50			
	25	400	<b>0 130 25</b>	10	40,50			
	14 x 51	2	500	<b>0 140 02</b>	10	70,30	<b>0 141 02</b>	10
4		500	<b>0 140 04</b>	10	70,30	<b>0 141 04</b>	10	214,00
6		500	<b>0 140 06</b>	10	70,30	<b>0 141 06</b>	10	214,00
8		500	<b>0 140 08</b>	10	70,30	<b>0 141 08</b>	10	214,00
10		500	<b>0 140 10</b>	10	70,30	<b>0 141 10</b>	10	214,00
12		500	<b>0 140 12</b>	10	70,30	<b>0 141 12</b>	10	214,00
16		500	<b>0 140 16</b>	10	70,30	<b>0 141 16</b>	10	214,00
20		500	<b>0 140 20</b>	10	70,30	<b>0 141 20</b>	10	214,00
25		500	<b>0 140 25</b>	10	70,30	<b>0 141 25</b>	10	214,00
32		500	<b>0 140 32</b>	10	75,00	<b>0 141 32</b>	10	226,00
40		500	<b>0 140 40</b>	10	75,00	<b>0 141 40</b>	10	226,00
22 x 58	45	400	<b>0 140 45</b>	10	75,00	<b>0 141 45</b>	10	226,00
	50	400	<b>0 140 50</b>	10	75,00	<b>0 141 50</b>	10	226,00
	16	500	<b>0 150 16</b>	10	177,00	<b>0 151 16</b>	10	327,00
	20	500	<b>0 150 20</b>	10	177,00	<b>0 151 20</b>	10	327,00
	25	500	<b>0 150 25</b>	10	177,00	<b>0 151 25</b>	10	327,00
	32	500	<b>0 150 32</b>	10	189,00	<b>0 151 32</b>	10	331,00
	40	500	<b>0 150 40</b>	10	189,00	<b>0 151 40</b>	10	331,00
	50	500	<b>0 150 50</b>	10	189,00	<b>0 151 50</b>	10	331,00
	63	500	<b>0 150 63</b>	10	198,00	<b>0 151 63</b>	10	340,00
80	500	<b>0 150 80</b>	10	198,00	<b>0 151 80</b>	10	340,00	
100	500	<b>0 150 96</b>	10	198,00	<b>0 151 95</b>	10	340,00	
125	400	<b>0 150 97</b>	10	198,00	<b>0 151 97</b>	10	340,00	

\* Tüm kartuşların kesme kapasitesi 100 kA'dır.

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
NÖTR	10x38	<b>0 133 00</b>	10	70,40
	14x51	<b>0 143 00</b>	10	97,70
	22x58	<b>0 153 00</b>	10	99,60

# GÜÇ KORUMA ve KONTROL ÜRÜNLERİ



**S. 17**  
DRX 125 - 250 - 630  
Sabit tip kompakt şalter



**S. 20**  
DPX³ 160\*  
kompakt şalter



**S. 20**  
DPX³ 250  
kompakt şalter



**S. 24**  
DPX³ 630  
kompakt şalter



**S. 25**  
DPX³ 630  
Kaçak akım koruma modülü



**S. 26**  
DPX³ 1600  
kompakt şalter



**S. 28**  
Kaçak akım koruma rölesi



**S. 30**  
DMX-SP  
Açık tip şalter



**S. 32**  
DMX³ 2500/4000/6300  
Açık tip şalter



**S. 36**  
MPX³ Motor koruma şalteri



**S. 38**  
CTX³ Endüstriyel güç kontaktörleri



**S. 40**  
RTX³ Termik röleler



**S. 44**  
EMDX³ Enerji analizörü



**S. 45**  
Akım trafoları



# DRX

## DAYANIKLI TASARIM GÜVENLİ KORUMA

Konut, ticari ve endüstriyel uygulamalarda 630A'e kadar olan elektrik sistemlerinizin korunması için özel tasarlanmış kompakt bir çözümdür. Üç farklı boyutu, 16kA'den 50kA'e kadar kesme kapasitesi, dayanıklı

tasarımı ve aksesuarları ile dağıtım sistemlerinizin tam ve güvenli bir şekilde korunmasını sağlar. DRX serisi termik manyetik şalterler ile elektrik sisteminiz Legrand güvencesi altında.



## DRX kompakt şalterler

15 A'den 630 A'e sabit termik manyetik korumalı şalterler



KASA	DRX 125	DRX 250	DRX 630
Montaj	RAY ÜZERİNE YA DA PLAKA ÜZERİNE	RAY ÜZERİNE YA DA PLAKA ÜZERİNE	PLAKA ÜZERİNE
Anma akımı (In)	15'ten 125 A'e kadar	125'ten 250 A'e kadar	320'den 630 A'e kadar
Kesme kapasitesi (Icu) 415 V~da	20 kA	25 kA	36 kA
Yalıtım gerilimi Ui (V)	690	690	690
Kutup sayısı	3K - 4K	3K - 4K	3K - 4K

\* 15A'den 100A'ya kadar

### DRX KOMPAKT ŞALTERLER



0 270 28

	Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DRX 125	20	25	0 270 22	1	2.240,00	0 270 32	1	2.950,00
	20	40	0 270 24	1	2.240,00	0 270 34	1	2.950,00
	20	63	0 272 20	1	2.250,00	0 272 22	1	3.200,00
	20	80	0 272 57	1	2.590,00	0 272 58	1	3.450,00
	20	100	0 270 28	1	2.590,00	0 270 38	1	3.450,00
	20	125	0 272 21	1	2.830,00	0 272 23	1	3.650,00
DRX 250	25	160	0 272 30	1	3.890,00	0 272 31	1	5.010,00
	25	200	0 271 15	1	4.630,00	0 271 21	1	6.010,00
	25	250	0 271 17	1	5.020,00	0 271 23	1	6.270,00
DRX 630	36	320	0 272 34	1	13.600,00	0 272 38	1	17.700,00
	36	400	0 272 35	1	14.000,00	0 272 39	1	18.000,00
	36	500	0 272 36	1	15.300,00	0 272 40	1	19.800,00
	36	630	0 272 37	1	16.100,00	0 272 41	1	20.600,00

### ELEKTRİKSEL AKSESUARLAR



0 271 54



0 271 64

	Seri	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAK	DRX 125	-	0 271 40	1	838,00
	DRX 250	-	0 271 40	1	838,00
	DRX 630	-	4 210 11	1	871,00
ALARM BLOĞU	DRX 125	-	0 271 41	1	830,00
	DRX 250	-	0 271 41	1	830,00
YARDIMCI ALARM	DRX 125	-	0 271 42	1	1.200,00
	DRX 250	-	0 271 42	1	1.200,00
	DRX 630	-	4 210 11	1	871,00
AÇTIRMA BOBİNİ	DRX 125	230 V	0 271 54	1	1.630,00
	DRX 250	230 V	0 271 54	1	1.630,00
	DRX 630	230 V	4 222 42	1	1.650,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	DRX 125	230 V	0 271 64	1	2.610,00
	DRX 250	230 V	0 271 64	1	2.610,00
	DRX 630	230 V	4 222 48	1	2.910,00

**DRX kompakt şalterler**

15 A'den 630 A'e sabit termik manyetik korumalı şalterler

**MONTAJ AKSESUARI**

0 271 83



0 271 81



0 262 48



0 262 51

	Seri	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
RAYA MONTAJ AKSESUARI	DRX 125		<b>0 271 87</b>	1	190,00
	DRX 250		<b>0 271 88</b>	1	334,00
KİLİTLEME AKSESUARI	DRX 125		<b>0 271 80</b>	1	325,00
	DRX 250		<b>0 271 80</b>	1	325,00
	DRX 630		<b>0 262 40</b>	1	559,00
TERMİNAL KORUYUCULARI	DRX 125	2 li 3K	<b>0 271 83</b>	1	537,00
	DRX 125	2 li 4K	<b>0 271 84</b>	1	546,00
	DRX 250	2 li 3K	<b>0 271 85</b>	1	574,00
	DRX 250	2 li 4K	<b>0 271 86</b>	1	718,00
	DRX 630	2 li 3K	<b>0 262 44</b>	1	1.610,00
	DRX 630	2 li 4K	<b>0 262 45</b>	1	1.120,00
İZOLASYON KORUYUCULARI	DRX 125	2 li 3K	<b>0 271 81</b>	1	149,00
	DRX 125	2 li 4K	<b>0 271 82</b>	1	176,00
	DRX 250	2 li 3K	<b>0 271 81</b>	1	149,00
	DRX 250	2 li 4K	<b>0 271 82</b>	1	176,00
IP20 TERMINAL KAPAK	DRX 630	2 li 3K	<b>4 222 34</b>	1	805,00
	DRX 630	2 li 4K	<b>4 222 35</b>	1	1.070,00
GENİŞLETİLMİŞ ÖN TERMİNAL	DRX 630		<b>0 262 47</b>	1	2.540,00
DAĞITICILAR	DRX 630	3K	<b>0 262 48</b>	1	2.220,00
	DRX 630	4K	<b>0 262 49</b>	1	3.110,00
DÖNER TERMİNALLER	DRX 630	3K	<b>0 263 50</b>	1	5.700,00
	DRX 630	4K	<b>0 263 51</b>	1	7.200,00
DÜZ TERMİNALLER	DRX 630	3K	<b>0 263 52</b>	1	8.460,00
	DRX 630	4K	<b>0 263 53</b>	1	9.670,00

	Seri	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Dönen kumanda kolları -Gri	DRX 125	<b>6 687 70</b>	1	577,00	<b>6 687 71</b>	1	1.320,00
	DRX 250	<b>6 687 72</b>	1	577,00	<b>6 687 73</b>	1	1.320,00
	DRX 630	<b>6 687 80</b>	1	719,00	<b>6 687 81</b>	1	1.440,00

	Icu (kA)	Kutup/set	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kafes Terminal	Azami 50 A'e kadar	3K	<b>0 271 70</b>	1	565,00
	60 A'den 100 A'e kadar	3K	<b>0 271 71</b>	1	565,00
	Azami 50 A'e kadar	4K	<b>0 271 72</b>	1	627,00
	60 A'den 100 A'e kadar	4K	<b>0 271 73</b>	1	627,00
	250 A ve üstü	3K	<b>0 271 74</b>	1	1.140,00
	250 A ve üstü	4K	<b>0 271 75</b>	1	1.470,00
	4'lü kafes terminal seti	set	<b>0 262 50</b>	1	1.870,00
	4'lü yüksek kapasiteli terminal seti	set	<b>0 262 51</b>	1	5.650,00

## DPX<sup>3</sup> Serisi 4 farklı kasa boyutunda, 16 kA'den 100 kA'e kadar kesme kapasitelerinde çözüm sunar.



In	16	25	40	63	80	100	125	160	200	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600			
16 kA	DPX <sup>3</sup> 160																				
25 kA	DPX <sup>3</sup> 160								DPX <sup>3</sup> 250												
36 kA	DPX <sup>3</sup> 160								DPX <sup>3</sup> 250								DPX <sup>3</sup> 630		DPX <sup>3</sup> 1600		
50 kA	DPX <sup>3</sup> 160								DPX <sup>3</sup> 250								DPX <sup>3</sup> 630		DPX <sup>3</sup> 1600		
70 kA									DPX <sup>3</sup> 250								DPX <sup>3</sup> 630		DPX <sup>3</sup> 1600		
100 kA																	DPX <sup>3</sup> 630		DPX <sup>3</sup> 1600		



DPX<sup>3</sup> 160  
Raya veya plakaya  
montaj



DPX<sup>3</sup> 250  
Raya veya plakaya montaj



DPX<sup>3</sup> 630  
Plakaya montaj



DPX<sup>3</sup> 1600  
Plakaya montaj

Renk kodları sayesinde  
kesme kapasitesi  
kolayca belirlenir.



16 kA



25 kA



36 kA



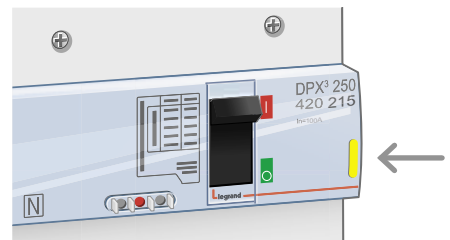
50 kA



70 kA



100 kA



## DPX<sup>3</sup> kompakt şalterler

16 A'den 250 A'e termik manyetik korumalı şalterler

### DPX<sup>3</sup> KOMPAKT ŞALTERLER

IEC 60947-2 standardına uygundur



4 200 01



4 200 11



4 200 37

Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup			Entegre kaçak akım modüllü			
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	4 kutup			
								Ref.	Amb.	₺/Ad.	
16	25	4 200 01	1	2.910,00	4 200 11	1	3.860,00	4 200 31	1	14.200,00	
16	40	4 200 02	1	2.910,00	4 200 12	1	3.860,00	4 200 32	1	14.200,00	
16	63	4 200 03	1	2.910,00	4 200 13	1	3.860,00	4 200 33	1	14.200,00	
16	80	4 200 04	1	2.910,00	4 200 14	1	3.860,00	4 200 34	1	14.200,00	
16	100	4 200 05	1	2.910,00	4 200 15	1	3.860,00	4 200 35	1	14.200,00	
16	125	4 200 06	1	3.510,00	4 200 16	1	4.570,00	4 200 36	1	14.400,00	
16	160	4 200 07	1	3.700,00	4 200 17	1	4.780,00	4 200 37	1	15.000,00	
25	25	4 200 41	1	3.070,00	4 200 51	1	4.150,00	4 200 71	1	14.400,00	
25	40	4 200 42	1	3.070,00	4 200 52	1	4.150,00	4 200 72	1	14.400,00	
25	63	4 200 43	1	3.070,00	4 200 53	1	4.150,00	4 200 73	1	14.400,00	
25	80	4 200 44	1	3.070,00	4 200 54	1	4.150,00	4 200 74	1	14.400,00	
25	100	4 200 45	1	3.070,00	4 200 55	1	4.150,00	4 200 75	1	14.400,00	
25	125	4 200 46	1	3.830,00	4 200 56	1	5.050,00	4 200 76	1	14.600,00	
25	160	4 200 47	1	3.950,00	4 200 57	1	5.150,00	4 200 77	1	15.100,00	
36	25	4 200 81	1	3.240,00	4 200 91	1	4.330,00	4 201 11	1	14.600,00	
36	40	4 200 82	1	3.240,00	4 200 92	1	4.330,00	4 201 12	1	14.600,00	
36	63	4 200 83	1	3.240,00	4 200 93	1	4.330,00	4 201 13	1	14.600,00	
36	80	4 200 84	1	3.240,00	4 200 94	1	4.330,00	4 201 14	1	14.600,00	
36	100	4 200 85	1	3.240,00	4 200 95	1	4.330,00	4 201 15	1	14.600,00	
36	125	4 200 86	1	4.000,00	4 200 96	1	5.310,00	4 201 16	1	15.100,00	
36	160	4 200 87	1	4.080,00	4 200 97	1	5.400,00	4 201 17	1	15.400,00	
50	25	4 201 21	1	3.740,00	4 201 31	1	5.030,00	4 201 51	1	14.700,00	
50	40	4 201 22	1	3.740,00	4 201 32	1	5.030,00	4 201 52	1	14.700,00	
50	63	4 201 23	1	3.740,00	4 201 33	1	5.030,00	4 201 53	1	14.700,00	
50	80	4 201 24	1	3.740,00	4 201 34	1	5.030,00	4 201 54	1	14.700,00	
50	100	4 201 25	1	3.740,00	4 201 35	1	5.030,00	4 201 55	1	14.700,00	
50	125	4 201 26	1	4.460,00	4 201 36	1	6.160,00	4 201 56	1	15.400,00	
50	160	4 201 27	1	4.600,00	4 201 37	1	6.240,00	4 201 57	1	15.600,00	
25	200	4 202 08	1	6.050,00	4 202 18	1	7.670,00	4 202 28	1	18.500,00	
25	250	4 202 09	1	6.050,00	4 202 19	1	7.670,00	4 202 29	1	18.500,00	
36	200	4 202 38	1	6.460,00	4 202 48	1	8.440,00	4 202 58	1	18.700,00	
36	250	4 202 39	1	6.460,00	4 202 49	1	8.440,00	4 202 59	1	18.700,00	
50	200	4 202 68	1	7.430,00	4 202 78	1	10.900,00	4 202 88	1	22.300,00	
50	250	4 202 69	1	7.430,00	4 202 79	1	10.900,00	4 202 89	1	22.300,00	
70	200	4 206 08	1	8.920,00	4 206 18	1	11.800,00	4 206 28	1	25.100,00	
70	250	4 206 09	1	8.920,00	4 206 19	1	11.800,00	4 206 29	1	25.100,00	
50	100	4 203 65	1	12.900,00	4 203 75	1	16.500,00	4 203 85	1	29.400,00	
50	160	4 203 67	1	13.500,00	4 203 77	1	17.500,00	4 203 87	1	30.600,00	
50	250	4 203 69	1	14.600,00	4 203 79	1	18.700,00	4 203 89	1	32.100,00	
70	100	4 206 37	1	13.600,00	4 206 47	1	17.600,00	4 206 57	1	31.700,00	
70	160	4 206 38	1	14.300,00	4 206 48	1	18.400,00	4 206 58	1	31.300,00	
70	250	4 206 39	1	15.400,00	4 206 49	1	19.600,00	4 206 59	1	32.400,00	
DPX <sup>3</sup> 250 Elektronik korumalı	50	100	4 205 45	1	13.900,00	4 205 55	1	18.600,00			
DPX <sup>3</sup> 250 Elektronik (toprak hatasına karşı koruma)	50	160	4 205 47	1	14.700,00	4 205 57	1	19.600,00			
	50	250	4 205 49	1	16.100,00	4 205 59	1	21.400,00			



LCD ekranlı kaçak akım modülü ile donatılmış kompakt şalterlerin Ayarlanabilir hassasiyetleri: 0,03 – 0,3 – 1 – 3 A Ayarlanabilir gecikme süreleri: 0 – 0,3 – 1 – 3s (0, 03A hassasiyetinde sadece 0s)

## DPX<sup>3</sup> aksesuarlar

DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 için

### DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 SOKETLİ KAİDE



4 210 40

Açıklama	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX <sup>3</sup> 160 için	3	<b>4 210 40</b>	1	7.970,00
DPX <sup>3</sup> 160 için	4	<b>4 210 41*</b>	1	11.100,00
DPX <sup>3</sup> 250 için	3	<b>4 210 42</b>	1	8.490,00
DPX <sup>3</sup> 250 için	4	<b>4 210 43*</b>	1	10.700,00

\* Standart veya entegre kaçak akım modüllü

### DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 SOKETLİ KAİDE AKSESUARLAR



4 210 44

SOKETLİ TİP  
AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yardımcı kontak konektörü	<b>4 210 44</b>	1	2.990,00
Ronis kilitleme aks.	<b>4 210 45</b>	1	6.950,00
Profalux kilitleme aks.	<b>4 210 46</b>	1	6.380,00
Asma kilit aksesuarı	<b>4 210 47</b>	1	1.750,00

### DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 BAĞLANTI AKSESUARLARI



4 210 36



4 210 28



4 210 32



4 210 54

Açıklama	DPX <sup>3</sup> 160			DPX <sup>3</sup> 250		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kafes Terminal (3 adet)	<b>4 210 26</b>	1	1.380,00	<b>4 210 30</b>	1	762,00
Kafes Terminal (4 adet)	<b>4 210 27</b>	1	1.720,00	<b>4 210 31</b>	1	1.010,00
Yalıtım Plakaları (3 adet)	<b>4 210 70</b>	1	1.100,00	<b>4 210 70</b>	1	1.100,00
Önden Bağlantı (3 adet)	<b>4 210 28*</b>	1	224,00			
Önden Bağlantı (4 adet)	<b>4 210 29*</b>	1	309,00			
Faz Genişletici 3 Kutup	<b>4 210 32</b>	1	1.290,00	<b>4 210 34</b>	1	1.930,00
Faz Genişletici 4 Kutup	<b>4 210 33</b>	1	1.980,00	<b>4 210 35</b>	1	2.670,00
Arka Kontak 3 Kutup (3 adet)	<b>4 210 36</b>	1	1.830,00	<b>4 210 38</b>	1	1.950,00
Arka Kontak 4 Kutup (4 adet)	<b>4 210 37</b>	1	2.330,00	<b>4 210 39</b>	1	2.350,00
Önden bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (3 Kutup)	<b>4 210 54</b>	1	1.130,00	<b>4 210 56</b>	1	1.170,00
Önden bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (4 Kutup)	<b>4 210 55</b>	1	1.320,00	<b>4 210 57</b>	1	1.570,00
Arkadan bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (3 Kutup)	<b>4 210 50</b>	1	981,00	<b>4 210 52</b>	1	1.060,00
Arkadan bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (4 Kutup)	<b>4 210 51</b>	1	1.160,00	<b>4 210 53</b>	1	1.320,00
Montaj Plakları 3K ve 4K	<b>4 210 71</b>	1	249,00	<b>4 210 72</b>	1	283,00
Montaj Plakları entegre kaçak akımlı versiyon için 4K	<b>4 210 73</b>	1	408,00	<b>4 210 74</b>	1	408,00
Montaj Plakları yana montaj motorlu versiyon için 3K ve 4K	<b>4 210 68</b>	1	546,00	<b>4 210 69</b>	1	408,00

\* Genişletilmiş önden bağlantılar bakır baralar içindir.



4 210 71



4 210 50



## DPX<sup>3</sup> aksesuarlar

DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 için

### DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 MEKANİK KİLİT TERMİNALERİ



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sabit tip için kaide	<b>4 210 58</b>	1	1.730,00
Soketli ve çekmeceli tip için kaide	<b>4 210 59</b>	1	1.730,00

DPX<sup>3</sup> 160 serisinden 2 adet şalterin veya DPX<sup>3</sup> 250 serisinden 2 adet şalterin veya DPX<sup>3</sup> 160 ile DPX<sup>3</sup> 250 serilerinden birer adet şalterlerin mekanik kilitlemesini sağlar.



Enversör için;  
2 şalter + 2 öne montaj motor + 2 yardımcı kontak + 1  
enversör şasi kaidesi + 1 elektronik kontrol ünitesi

### MOTOR MEKANİZMALARI



4 210 68 + 4 210 60

Açıklama	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yana montaj	24 - 230 V ~/ $\equiv$	<b>4 210 60*</b>	1	11.500,00
Öne montaj	24 - 230 V ~/ $\equiv$	<b>4 210 61</b>	1	10.100,00

\* Yana montaj motor mekanizması için s. 21'den montaj plakası seçilmesi gerekmektedir.

### KİLİTLER



4 210 06

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Doğrudan montaj için ronis	<b>4 210 06</b>	1	6.950,00
Doğrudan montaj için profalux	<b>4 210 07</b>	1	6.380,00
Uzatma kolu kumanda için ronis	<b>4 210 08</b>	1	7.640,00
Uzatma kolu kumanda için profalux	<b>4 210 09</b>	1	7.640,00

### DÖNEN KUMANDA KOLLARI



4 201 60



4 201 61

Açıklama	Kompakt şalter üzerine montaj						Pano kapağına montaj					
	Standart			Acil Durum - Sarı Kırmızı			Standart			Acil Durum - Sarı Kırmızı		
Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
DPX <sup>3</sup> 160-250	<b>4 201 60</b>	1	608,00	<b>4 201 73</b>	1	638,00	<b>4 201 61</b>	1	1.390,00	<b>4 201 74</b>	1	1.460,00

## DPX<sup>3</sup> elektriksel aksesuarlar

DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 için

### UZAKTAN KUMANDA MOTOR İÇİN KİLİTLER



4 210 62

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Öne montaj motor için ronis	4 210 62	1	6.950,00
Öne montaj motor için profalux	4 210 63	1	6.380,00
Öne montaj için asma kilit	4 210 64	1	883,00
Yana montaj motor için ronis	4 210 65	1	6.950,00
Yana montaj motor için profalux	4 210 66	1	6.380,00
Yana montaj için asma kilit	4 210 67	1	883,00

### YARDIMCI KONTAKLAR



4 210 11

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Döner kumandalar için 1NA+1NK kontak	4 210 10	1	1.560,00
Yardımcı kontak veya hata sinyal kontağı	4 210 11	1	871,00
Soketli tip için yerinde/yerinde değil kontağı	4 210 48	1	1.260,00

### AÇTIRMA BOBİNİ



4 210 16

Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
200-277 V ~	4 210 16	1	1.330,00
380-480 V ~	4 210 17	1	1.330,00

12 V, 24 V, 48 V ~/, 110-150 V ~ açtırma bobini için lütfen bize danışınız.

### DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ



4 210 22

Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
200-240 V ~	4 210 22	1	2.640,00
277 V ~	4 210 23	1	2.640,00

12 V, 24 V, 48 V ~/, 110-150 V ~ açtırma bobini için lütfen bize danışınız.

### AKSESUARLAR



4 210 75

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Açık durumda kilitleme aksesuarı	4 210 49	1	1.660,00
Modbus Haberleşme birimi	4 210 75	1	5.260,00

# DPX<sup>3</sup> 630 kompakt şalterler

320-630 A'e kadar

## DPX<sup>3</sup> 630 KOMPAKT ŞALTER



4 220 02

### Termik Manyetik için:

Termik ayar sahası Ir : (0,8-1)xln  
Manyetik ayar sahası li : (5-10)xln

### Elektronik S1 koruma:

Termik ayar sahası Ir : (0,4-1)xln  
Manyetik ayar sahası lsd : (1,5-10)xlr

kA	In (A)	Amb.	Termik manyetik şalter				Elektronik S1 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	320	1	4 220 01	18.600,00	4 220 06	24.100,00	4 224 99	23.000,00	4 225 04	29.800,00
36	400	1	4 220 02	19.400,00	4 220 07	25.200,00	4 225 00	23.400,00	4 225 05	30.800,00
36	500	1	4 220 03	21.900,00	4 220 08	29.200,00	4 225 01	27.100,00	4 225 06	36.100,00
36	630	1	4 220 04	24.700,00	4 220 09	31.100,00	4 225 02	30.100,00	4 225 07	39.000,00
50	320	1	4 220 15	19.400,00	4 220 20	25.700,00	4 225 09	24.300,00	4 225 14	31.500,00
50	400	1	4 220 16	20.100,00	4 220 21	26.800,00	4 225 10	24.900,00	4 225 15	32.500,00
50	500	1	4 220 17	23.100,00	4 220 22	30.700,00	4 225 11	28.800,00	4 225 16	38.300,00
50	630	1	4 220 18	25.900,00	4 220 23	32.700,00	4 225 12	31.700,00	4 225 17	41.500,00
70	320	1	4 220 29	22.700,00	4 220 34	29.400,00	4 225 19	27.400,00	4 225 24	35.900,00
70	400	1	4 220 30	24.000,00	4 220 35	31.100,00	4 225 20	28.400,00	4 225 25	37.000,00
70	500	1	4 220 31	27.200,00	4 220 36	36.500,00	4 225 21	32.500,00	4 225 26	42.900,00
70	630	1	4 220 32	29.600,00	4 220 37	38.500,00	4 225 22	36.600,00	4 225 27	47.000,00
100	320	1	4 220 43	23.700,00	4 220 48	31.100,00	4 225 29	31.100,00	4 225 34	42.500,00
100	400	1	4 220 44	24.800,00	4 220 49	32.800,00	4 225 30	33.900,00	4 225 35	44.000,00
100	500	1	4 220 45	28.600,00	4 220 50	38.000,00	4 225 31	38.700,00	4 225 36	51.600,00
100	630	1	4 220 46	30.700,00	4 220 51	39.500,00	4 225 32	43.700,00	4 225 37	56.800,00



4 220 60

### Elektronik S2 koruma:

Termik ayar sahası Ir : (0,4-1)xln  
Termik koruma gecikmesi tr : 3-15sn  
Manyetik ayar sahası lsd : (1,5-10)xlr  
Manyetik koruma gecikmesi tsd : 0-0,5 sn

kA	In (A)	Amb.	Elektronik S2 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	320	1	4 220 57	27.500,00	4 220 62	34.900,00
36	400	1	4 220 58	27.900,00	4 220 63	36.500,00
36	500	1	4 220 59	33.000,00	4 220 64	43.700,00
36	630	1	4 220 60	35.500,00	4 220 65	46.200,00
50	320	1	4 220 67	29.800,00	4 220 72	38.600,00
50	400	1	4 220 68	30.700,00	4 220 73	39.800,00
50	500	1	4 220 69	35.300,00	4 220 74	46.500,00
50	630	1	4 220 70	39.000,00	4 220 75	50.700,00
70	320	1	4 220 77	31.900,00	4 220 82	43.600,00
70	400	1	4 220 78	33.400,00	4 220 83	45.000,00
70	500	1	4 220 79	39.800,00	4 220 84	52.600,00
70	630	1	4 220 80	42.900,00	4 220 85	57.900,00
100	320	1	4 220 87	37.800,00	4 220 92	49.100,00
100	400	1	4 220 88	39.100,00	4 220 93	51.000,00
100	500	1	4 220 89	44.700,00	4 220 94	60.200,00
100	630	1	4 220 90	50.000,00	4 220 95	66.100,00



4 221 38

### Elektronik Sg koruma:

Termik ayar sahası Ir : (0,4-1)xln  
Termik koruma gecikmesi tr : 3-15sn  
Manyetik ayar sahası lsd : (1,5-10)xlr  
Manyetik koruma gecikmesi tsd : 0-0,5 sn  
Toprak hatası koruması Ig : (0,2-1)xln  
Toprak hatası koruma gecikmesi tg : 0,1-1sn

kA	In (A)	Amb.	Elektronik Sg Versiyon			
			3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	320	1	4 221 37	27.900,00	4 221 42	35.500,00
36	400	1	4 221 38	28.300,00	4 221 43	36.600,00
36	500	1	4 221 39	33.400,00	4 221 44	44.300,00
36	630	1	4 221 40	35.700,00	4 221 45	46.700,00
50	320	1	4 221 47	29.900,00	4 221 52	38.900,00
50	400	1	4 221 48	30.800,00	4 221 53	40.400,00
50	500	1	4 221 49	35.300,00	4 221 54	46.700,00
50	630	1	4 221 50	39.500,00	4 221 55	51.200,00
70	320	1	4 221 57	32.100,00	4 221 62	44.000,00
70	400	1	4 221 58	33.500,00	4 221 63	45.500,00
70	500	1	4 221 59	39.800,00	4 221 64	53.500,00
70	630	1	4 221 60	43.200,00	4 221 65	58.100,00
100	320	1	4 221 67	40.500,00	4 221 72	53.500,00
100	400	1	4 221 68	41.600,00	4 221 73	54.900,00
100	500	1	4 221 69	47.700,00	4 221 74	64.600,00
100	630	1	4 221 70	54.100,00	4 221 75	70.800,00

# DPX<sup>3</sup> 630 aksesuarlar ve donanımlar

## DPX<sup>3</sup> 630 KAÇAK AKIM KORUMA MODÜLÜ



0 260 60

	Kutup	In (A)	Amb.	Standart	
				Ref.	₺/Ad.
KAÇAK AKIM KORUMA	3K	400	1	0 260 60	14.400,00
	4K	400	1	0 260 61	16.600,00
	3K	630	1	0 260 64	18.500,00
	4K	630	1	0 260 65	19.500,00

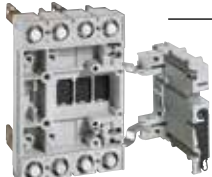
## DPX<sup>3</sup> 630 SOKETLİ VE ÇEKMECELİ TİP



0 264 09

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
ENVERSÖR ŞAŞI KAİDESİ	DPX <sup>3</sup> 630 A şalter için	1	0 264 09	5.120,00
	DPX <sup>3</sup> 630 A çekmeceli ve soketli tip için	1	0 264 04	8.910,00

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
DEBRO LİFT AKSESUARI	Debro-lift mekanizma kurma-ayırma kolu	1	0 265 75	2.030,00
	Yardımcı blok kontakları	1	4 222 30	4.200,00



4 222 25

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
DEBRO LİFT AKSESUARI	Ayırma kolu 2 set	1	4 222 28	5.590,00
	Konnektör seti (24 pin)	1	4 222 29	2.400,00

	Açıklama	Amb.	3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
SOKETLİ TİP	Soketli ve çekmeceli tip için terminaler	1	4 222 20	10.100,00	4 222 21	13.500,00
	Ön terminal montaj gövdesi	1	4 222 22	23.200,00	4 222 23	25.500,00
	Düz arka terminal montaj gövdesi	1	4 222 24	13.900,00	4 222 25	18.000,00
	Kaçak akımlı DPX <sup>3</sup> Ön terminal mon. gövdesi	1			4 222 26	39.500,00
	Kaçak akımlı DPX <sup>3</sup> Arka terminal mon. gövdesi	1			4 222 27	24.500,00



4 222 32

	Açıklama	Amb.	3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
ÇEKMECELİ TİP	Defro Lift mekanizması DPX <sup>3</sup> Kasa için	1	4 222 31	23.700,00	4 222 32	29.700,00
	Defro Lift mek. DPX <sup>3</sup> Kaçak akım modüllü için	1			4 222 33	30.800,00

	Açıklama	Amb.	Düz anahtar		Yıldız anahtar	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
KİLİT TERTİBATI DEBRO LİFT İÇİN	DPX <sup>3</sup> için 1 adet anahtar	1	0 265 76	4.890,00	0 263 48	5.550,00
	Motorlu şalter için 2 anahtar	1	0 265 78	8.910,00	0 265 77	8.670,00

	Açıklama	Amb.	Standart (Gri)		Acil Durum (sarı/kır.)	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
DÖNEN KUMANDA KOLLARI	DPX <sup>3</sup> 630 doğrudan montaj	1	4 201 62	799,00	4 201 75	836,00
	Pano kapağına montaj	1	4 201 63	1.460,00	4 201 76	1.540,00



0 262 46



0 262 48



0 262 50

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
DÖNEN KUMANDA KOLLARI İÇİN KİLİT	Kilit ve düz anahtar	1	0 262 93	7.060,00
	Kilit ve yıldız anahtar	1	0 262 94	7.060,00
AKSESUARLAR	Yalıtım plakaları	1	0 262 30	148,00
	Bağlantı koruyucu 3 kutup	1	0 262 44	1.610,00
	Bağlantı koruyucu 4 kutup	1	0 262 45	1.120,00
	Asma kilit	1	0 262 40	559,00
	Kafes uç 300 mm <sup>2</sup> tek damar kablo için	1	0 262 50	1.870,00
	Kafes uç 2x240 mm <sup>2</sup> tek damar kablo için	1	0 262 51	5.650,00
	Pabuç bağlantı adaptörü	1	0 262 46	1.800,00
	Geniş çaplı ön terminal 4'lü set	1	0 262 47	2.540,00
	Bara bağlantı (uzaklık arttırıcı) 3k	1	0 262 48	2.220,00
	Bara bağlantı (uzaklık arttırıcı) 4k	1	0 262 49	3.110,00
	Arka terminal giriş çıkış döner tip 3k	1	0 263 50	5.700,00
	Arka terminal giriş çıkış döner tip 4k	1	0 263 51	7.200,00
	Arka terminal giriş çıkış düz terminal 3k	1	0 263 52	8.460,00
	Arka terminal giriş çıkış düz terminal 4k	1	0 263 53	9.670,00
	Terminal koruma kapağı IP20 3k	1	4 222 34	805,00
Terminal koruma kapağı IP20 4k	1	4 222 35	1.070,00	

# DPX<sup>3</sup> 1600 kompakt şalterler

800-1600 A'e kadar

## DPX<sup>3</sup> 1600 KOMPAKT ŞALTER



4 222 52

### Termik Manyetik için:

Termik ayar sahası Ir: (0,8-1)xIn

Manyetik ayar sahası li: (5-10)xIn

### Elektronik S1 koruma:

Termik ayar sahası Ir: (0,4-1)xIn

Manyetik ayar sahası lsd: (1,5-10)xlr

kA	In (A)	Amb.	Termik manyetik şalter				Elektronik S1 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 222 52	41.700,00	4 222 57	55.900,00	4 225 40	43.900,00	4 225 46	58.600,00
36	1000	1	4 222 53	48.900,00	4 222 58	65.700,00	4 225 41	50.700,00	4 225 47	68.900,00
36	1250	1	4 222 54	51.700,00	4 222 59	68.900,00	4 225 42	55.500,00	4 225 48	75.100,00
36	1600	1					4 225 43	77.000,00	4 225 49	100.200,00
50	800	1	4 222 64	42.000,00	4 222 69	56.000,00	4 225 52	45.300,00	4 225 58	60.900,00
50	1000	1	4 222 65	50.500,00	4 222 70	68.700,00	4 225 53	53.800,00	4 225 59	71.700,00
50	1250	1	4 222 66	53.700,00	4 222 71	72.600,00	4 225 54	57.700,00	4 225 60	76.400,00
50	1600	1					4 225 55	79.200,00	4 225 61	105.500,00
70	800	1	4 222 76	51.400,00	4 222 81	69.200,00	4 225 64	52.800,00	4 225 70	70.600,00
70	1000	1	4 222 77	61.600,00	4 222 82	82.600,00	4 225 65	62.900,00	4 225 71	83.900,00
70	1250	1	4 222 78	64.200,00	4 222 83	86.000,00	4 225 66	65.900,00	4 225 72	87.100,00
70	1600	1					4 225 67	83.600,00	4 225 73	108.700,00
100	800	1	4 222 88	53.500,00	4 222 93	73.000,00	4 225 76	57.400,00	4 225 82	76.600,00
100	1000	1	4 222 89	65.500,00	4 222 94	87.700,00	4 225 77	65.700,00	4 225 83	88.500,00
100	1250	1	4 222 90	68.700,00	4 222 95	90.600,00	4 225 78	70.000,00	4 225 84	96.500,00



4 223 00

### Elektronik S2 koruma:

Termik ayar sahası Ir: (0,4-1)xIn

Termik koruma gecikmesi tr: 3-15sn

Manyetik ayar sahası lsd: (1,5-10)xlr

Manyetik koruma gecikmesi tsd: 0-0,5 sn

kA	In (A)	Amb.	Elektronik S2 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 223 00	52.700,00	4 223 06	69.500,00
36	1000	1	4 223 01	56.700,00	4 223 07	76.700,00
36	1250	1	4 223 02	65.000,00	4 223 08	86.000,00
36	1600	1	4 223 03	85.400,00	4 223 09	110.700,00
50	800	1	4 223 12	53.500,00	4 223 18	73.000,00
50	1000	1	4 223 13	59.000,00	4 223 19	79.600,00
50	1250	1	4 223 14	67.200,00	4 223 20	90.100,00
50	1600	1	4 223 15	87.900,00	4 223 21	117.300,00
70	800	1	4 223 24	59.800,00	4 223 30	80.900,00
70	1000	1	4 223 25	82.000,00	4 223 31	109.100,00
70	1250	1	4 223 26	84.300,00	4 223 32	109.900,00
70	1600	1	4 223 27	94.800,00	4 223 33	122.200,00
100	800	1	4 223 36	66.500,00	4 223 42	88.700,00
100	1000	1	4 223 37	85.300,00	4 223 43	114.400,00
100	1250	1	4 223 38	88.100,00	4 223 44	117.100,00



4 224 23

### Elektronik Sg koruma:

Termik ayar sahası Ir: (0,4-1)xIn

Termik koruma gecikmesi tr: 3-15sn

Manyetik ayar sahası lsd: (1,5-10)xlr

Manyetik koruma gecikmesi tsd: 0-0,5 sn

Toprak hatası koruması Ig: (0,2-1)xIn

Toprak hatası koruma gecikmesi tg: 0,1-1sn

kA	In (A)	Amb.	Elektronik Sg Versiyon			
			3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 223 96	53.200,00	4 224 02	70.200,00
36	1000	1	4 223 97	57.600,00	4 224 03	77.700,00
36	1250	1	4 223 98	65.900,00	4 224 04	88.100,00
36	1600	1	4 223 99	85.900,00	4 224 05	111.500,00
50	800	1	4 224 08	54.400,00	4 224 14	73.400,00
50	1000	1	4 224 09	59.000,00	4 224 15	79.600,00
50	1250	1	4 224 10	67.700,00	4 224 16	90.600,00
50	1600	1	4 224 11	89.000,00	4 224 17	118.200,00
70	800	1	4 224 20	60.900,00	4 224 26	82.000,00
70	1000	1	4 224 21	82.600,00	4 224 27	109.500,00
70	1250	1	4 224 22	84.400,00	4 224 28	110.800,00
70	1600	1	4 224 23	95.100,00	4 224 29	123.900,00
100	800	1	4 224 32	66.900,00	4 224 38	89.200,00
100	1000	1	4 224 33	87.700,00	4 224 39	115.300,00
100	1250	1	4 224 34	88.300,00	4 224 40	117.800,00

# DPX<sup>3</sup> 1600 donanım ve aksesuarlar

## DPX<sup>3</sup> 1600 DONANIM VE AKSESUARLAR



0 264 10

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
ENVERSÖR ŞAŞI KAİDESİ	DPX <sup>3</sup> 1600 A şalter için	1	0 264 10	10.100,00
	DPX <sup>3</sup> 1600 A çekmeceli ve soketli tip için	1	0 264 05	15.700,00

### AKSESUAR

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
AKSESUAR	Debro-lift mekanizma kurma-ayırma kolu	1	0 265 75	2.030,00
	Yardımcı blok kontakları	1	4 222 30	4.200,00

### MEKANİZMA

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
MEKANİZMA	Debro lift mekanizması 3K için	1	4 225 93	29.200,00
	Debro lift mekanizması 4K için	1	4 225 94	33.400,00



4 225 88 + 4 225 93

ÇEKMECELİ TİP	Açıklama	Amb.	3K		4K	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
ÇEKMECELİ TİP	Ön terminaller	1	4 225 86	47.000,00	4 225 87	57.300,00
	Arka terminaller	1	4 225 88	50.000,00	4 225 89	61.000,00

### KİLİT TERTİBATI DEBRO LİFT İÇİN

Açıklama	Amb.	Düz anahtar		Yıldız anahtar	
		Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
DPX <sup>3</sup> için 1 adet anahtar	1	0 265 76	4.890,00	0 263 48	5.550,00
Motorlu şalter için 2 anahtar	1	0 265 80	8.090,00	0 265 79	7.730,00

### DÖNEN KUMANDA KOLLARI

Açıklama	Amb.	Standart (Gri)		Acil Durum (sarı/kır.)	
		Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
DPX <sup>3</sup> 1600 doğrudan montaj	1	0 262 61	6.100,00		
Pano kapağına montaj	1	0 262 83	7.370,00	0 262 84	7.550,00



0 262 60

### DÖNEN KUMANDA KOLLARI İÇİN KİLİT

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
DÖNEN KUMANDA KOLLARI İÇİN KİLİT	Kilit ve düz anahtar	1	0 262 93	7.060,00
	Kilit ve yıldız anahtar	1	0 262 94	7.060,00
AKSESUARLAR	Yalıtım plakaları	1	0 262 66	250,00
	Bağlantı koruyucu 3 kutup	1	0 262 64	3.100,00
	Bağlantı koruyucu 4 kutup	1	0 262 65	3.770,00
	Asma kilit	1	0 262 60	782,00
	Kafes uç 2x240 mm <sup>2</sup> tek damar kablo için	1	0 262 69	1.320,00
	Kafes uç 4x240 mm <sup>2</sup> tek damar kablo için	1	0 262 70	2.100,00
	Kısa terminaller 800-1250A(1K için 2 bara)	1	0 262 67	2.460,00
	Uzun terminaller 1600A (1K için 3 bara)	1	0 262 68	4.520,00
	Bara bağlantı (uzaklık arttırıcı) 3K	1	0 262 73	18.600,00
	Bara bağlantı (uzaklık arttırıcı) 4K	1	0 262 74	24.000,00
	Arka terminal giriş ve çıkış (kısa tip) 3K	1	0 263 80	9.670,00
	Arka terminal giriş ve çıkış (kısa tip) 4K	1	0 263 82	13.500,00
	Arka terminal giriş ve çıkış (uzun tip) 3K	1	0 263 81	21.900,00
	Arka terminal giriş ve çıkış (uzun tip) 4K	1	0 263 83	28.500,00
	Terminal koruma kapağı IP20 3K	1	4 225 90	650,00
	Terminal koruma kapağı IP20 4K	1	4 225 91	861,00
	Harici nötr	1	4 225 92	5.960,00



0 262 70



0 262 73

DPX<sup>3</sup> kompakt şalterler

kaçak akım koruma rölesi ve toroid akım trafoları

## KAÇAK AKIM KORUMA RÖLESİ VE TOROİD AKIM TRAFOLARI

Çalışma gerilimi: 230 - 500 V ~

Ayarlanabilen ve mühürlenilen hassasiyet: 0,03 - 0,3 - 1 - 30 A

Ayarlanabilen ve mühürlenilen zaman ayarı: 0 - 0,3 - 1 - 5 sn



0 260 88



0 260 93

	Kesit	I max.	Hassasiyet	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kaçak akım koruma rölesi				<b>0 260 88</b>	1	6.050,00
Toroid akım trafosu	Ø 35 mm	150 A	0.03 - 30 A	<b>0 260 92</b>	1	3.910,00
	Ø 80 mm	400 A	0.03 - 30 A	<b>0 260 93</b>	1	4.510,00
	Ø 110 mm	630 A	0.3 - 30 A	<b>0 260 94</b>	1	5.170,00
	Ø 140 mm	1200 A	0.3 - 30 A	<b>0 260 95</b>	1	6.530,00
	Ø 210 mm	1800 A	0.3 - 30 A	<b>0 260 96</b>	1	11.000,00
Açılabilir Açılabilir	Ø 150 mm	1200 A	0.5 - 30 A	<b>0 260 97</b>	1	16.300,00
	Ø 300 mm	2000 A	1 - 30 A	<b>0 260 98</b>	1	28.800,00



\* 1 adet şalter, 1 adet kaçak akım koruma rölesi, 1 adet toroid akım trafosu ve 1 adet açtırma bobini ile (şaltere uygun) kaçak akım koruma sistemi oluşturulur.

DPX<sup>3</sup> 630- 1600 İÇİN ELEKTRİKSEL AKSESUARLAR

0 261 44



4 226 81

	Açıklama	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Uzaktan kumanda motorları	DPX <sup>3</sup> 630	230 V ~/-	<b>0 261 44</b>	1	28.500,00
	DPX <sup>3</sup> 1600 In≤1250A	230 V ~/-	<b>0 261 23</b>	1	41.500,00
	DPX <sup>3</sup> 1600 In=1600A	230 V ~/-	<b>0 261 27</b>	1	41.500,00
Yardımcı Kontak (1NA+1NK)	Tüm DPX <sup>3</sup> 'ler	230 V ~	<b>4 210 11</b>	1	871,00
Açtırma bobini	DPX <sup>3</sup> 630-1600	110 V ~/-	<b>4 222 41</b>	1	1.650,00
	DPX <sup>3</sup> 630-1600	230 V ~/-	<b>4 222 42</b>	1	1.650,00
	DPX <sup>3</sup> 630-1600	400 V ~/-	<b>4 222 43</b>	1	1.650,00
Düşük gerilim bobini	DPX <sup>3</sup> 630-1600	110 V ~/-	<b>4 222 47</b>	1	2.910,00
	DPX <sup>3</sup> 630-1600	230 V ~/-	<b>4 222 48</b>	1	2.910,00
	DPX <sup>3</sup> 630-1600	400 V ~/-	<b>4 222 49</b>	1	2.910,00
Düşük gerilim bobini için gecikme modülü	Geçikme modülü	230 V AC	<b>0 261 90</b>	1	4.050,00
	Geçikme modülü	400 V AC	<b>0 261 91</b>	1	7.080,00
	Düşük gerilim modülü DPX <sup>3</sup> 630&1600 için		<b>4 226 23</b>	1	3.080,00
Elektronik Kontrol ünitesi	Standart	110-230V AC	<b>4 226 81</b>	1	26.900,00
	LCD Ekranlı	230 V AC	<b>4 226 82</b>	1	41.000,00
	Trafo	230 V AC/24 V DC	<b>1 466 05</b>	1	2.310,00

DPX<sup>3</sup> sadece manyetik komandalı şalterler

16 A'den 1000 A'e kadar

## SADECE MANYETİK KORUMALI ŞALTER



4 207 13

	3 kutup				
	Icu (kA)	In(A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX <sup>3</sup> 160	16	25	<b>4 207 11</b>	1	4.210,00
	16	50	<b>4 207 12</b>	1	4.210,00
	16	63	<b>4 207 13</b>	1	4.210,00
	25	25	<b>4 207 15</b>	1	5.560,00
	25	50	<b>4 207 16</b>	1	5.560,00
	25	63	<b>4 207 17</b>	1	5.560,00
DPX <sup>3</sup> 250	36	100	<b>4 207 18</b>	1	6.930,00
	36	160	<b>4 207 19</b>	1	7.280,00
	36	200	<b>4 207 20</b>	1	7.810,00
	36	250	<b>4 207 21</b>	1	7.810,00
	70	100	<b>4 207 22</b>	1	9.180,00
	70	160	<b>4 207 23</b>	1	9.750,00
	70	200	<b>4 207 24</b>	1	10.700,00
	70	250	<b>4 207 25</b>	1	10.700,00

	3 kutup				
	Icu (kA)	In(A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX <sup>3</sup> 630	36	400	<b>4 225 98</b>	1	22.600,00
	36	500	<b>4 225 99</b>	1	24.000,00
	36	630	<b>4 226 00</b>	1	25.000,00
	70	400	<b>4 226 01</b>	1	25.700,00
	70	500	<b>4 226 02</b>	1	28.000,00
	70	630	<b>4 226 03</b>	1	28.300,00
DPX <sup>3</sup> 1600	50	800	<b>4 226 04</b>	1	51.600,00
	50	1000	<b>4 226 05</b>	1	56.700,00
	70	800	<b>4 226 06</b>	1	56.600,00
	70	1000	<b>4 226 07</b>	1	70.400,00



4 kutuplu sadece manyetik korumalı devre kesiciler için bize başvurunuz

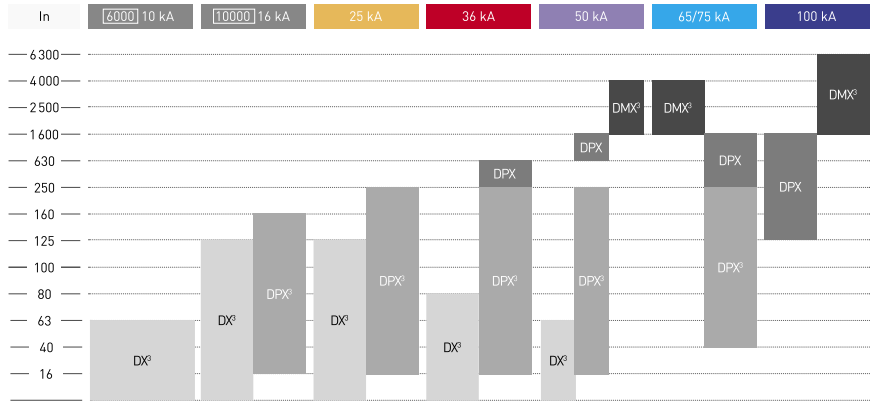


# DMX<sup>3</sup>

## AÇIK TİP ŞALTERLER İLE ETKİN KORUMA



630 A'den 6300 A'e kadar dört farklı kasa boyutuyla DMX<sup>3</sup>, yüksek koruma kapasitesi ve kompakt tasarımı bir arada sunuyor. LCD ekranlı koruma ünitesiyle kullanımı daha da kolaylaşan DMX<sup>3</sup> serisi, 100 kA'e kadar kesme kapasitesiyle panonuzda görev almaya hazır.





## DMX-SP açık tip şalterler

Aile: E

## DMX-SP AÇIK TİP ŞALTERLER



6 695 76



6 695 36

	Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sabit tip	50	630	<b>6 695 24</b>	1	69.100,00	<b>6 695 30</b>	1	82.800,00
	50	800	<b>6 695 25</b>	1	69.500,00	<b>6 695 31</b>	1	83.200,00
	50	1000	<b>6 695 26</b>	1	73.400,00	<b>6 695 32</b>	1	88.100,00
	50	1250	<b>6 695 27</b>	1	75.500,00	<b>6 695 33</b>	1	90.400,00
	50	1600	<b>6 695 28</b>	1	79.500,00	<b>6 695 34</b>	1	95.300,00
	50	2000	<b>6 695 29</b>	1	93.300,00	<b>6 695 35</b>	1	111.900,00
	50	2500	<b>6 695 76</b>	1	110.200,00	<b>6 695 77</b>	1	132.000,00
Çekmeceli tip*	50	630	<b>6 695 36</b>	1	64.800,00	<b>6 695 42</b>	1	75.700,00
	50	800	<b>6 695 37</b>	1	66.500,00	<b>6 695 43</b>	1	77.600,00
	50	1000	<b>6 695 38</b>	1	72.600,00	<b>6 695 44</b>	1	84.600,00
	50	1250	<b>6 695 39</b>	1	74.300,00	<b>6 695 45</b>	1	86.900,00
	50	1600	<b>6 695 40</b>	1	79.600,00	<b>6 695 46</b>	1	93.600,00
	50	2000	<b>6 695 41</b>	1	89.500,00	<b>6 695 47</b>	1	105.100,00
	50	2500	<b>6 695 78</b>	1	95.800,00	<b>6 695 79</b>	1	112.900,00

Çekmece kasası	3 kutup			4 kutup		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	<b>6 696 10</b>	1	44.400,00	<b>6 696 11</b>	1	53.800,00

## ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTESİ



0 281 65



0 281 67

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Koruma ünitesi	MP4 LSI	<b>0 281 65</b>	1	17.100,00
	MP2 LSI	<b>0 281 67</b>	1	14.800,00
	MP2 LSI G	<b>0 281 68</b>	1	15.200,00



\* Çekmeceli açık tip devre kesicileri tamamlamak için 3 kutup için 669610 referanslı ve 4 kutup için 669611 referanslı çekmece kasaları seçiniz. DMX-SP açık tip şalterler mutlaka 0 281 67 veya 0281 68 referanslı elektronik koruma ünitelerinden biriyle birlikte sipariş edilmelidir.

## KONTROL ve SİNYAL YARDIMCI AKSESUARLARI



0 281 39



0 281 34



0 281 23

	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AÇTIRMA BOBİNİ	24V ~/=	<b>0 281 31</b>	1	2.940,00
	48V ~/=	<b>0 281 32</b>	1	2.940,00
	230V ~/=	<b>0 281 34</b>	1	2.940,00
	415V ~/=	<b>0 281 35</b>	1	2.940,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	24V ~/=	<b>0 281 36</b>	1	4.650,00
	48V ~/=	<b>0 281 37</b>	1	4.650,00
	230V ~/=	<b>0 281 39</b>	1	4.650,00
	415V ~/=	<b>0 281 40</b>	1	4.650,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ İÇİN GECİKME MODÜLÜ	230V ~/=	<b>0 288 63</b>	1	4.530,00
MOTOR MEKANİZMASI	24V ~/=	<b>0 281 20</b>	1	9.110,00
	48V ~/=	<b>0 281 21</b>	1	9.110,00
	230V ~/=	<b>0 281 23</b>	1	9.110,00
	415V ~/=	<b>0 281 24</b>	1	9.110,00
KAPAMA BOBİNİ	24V ~/=	<b>0 281 26</b>	1	2.940,00
	48V ~/=	<b>0 281 27</b>	1	2.940,00
	230V ~/=	<b>0 281 29</b>	1	2.940,00
	415V ~/=	<b>0 281 30</b>	1	2.940,00

## DMX-SP açık tip şalterler

Aile: E

### AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Harici nötr	<b>6 696 05</b>	1	5.590,00
Yay kurulu kapamaya hazır kontak	<b>0 281 74</b>	1	1.220,00
Test pozisyonu için güvenlik butonu	<b>0 281 87</b>	1	3.450,00

### KİLİTLEME AKSESUARLARI



0 281 78

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + anahtar	<b>0 281 78</b>	1	7.330,00
Profalux kilit "açık pozisyonda kilitleme" + anahtar	<b>0 281 81</b>	1	7.330,00
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + A tipi anahtar	<b>0 281 79</b>	1	7.890,00
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + B tipi anahtar	<b>0 281 80</b>	1	7.890,00
Çekmece dışarıda pozisyonu kilitleme Profalux	<b>0 281 82</b>	1	7.330,00
Çekmece dışarıda pozisyonu kilitleme Ronis	<b>0 281 83</b>	1	7.330,00



0 289 20

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
MEKANİK KİLİTLEME KİTİ	Mekanik kilit (DMX-SP için)	<b>0 281 90</b>	1	6.260,00	
	MEKANİK KİLİTLEME KABLOSU	Tip 1 (2600 mm)	<b>0 289 20</b>	1	4.890,00
		Tip 2 (3000 mm)	<b>0 289 21</b>	1	5.190,00
		Tip 3 (3600 mm)	<b>0 289 22</b>	1	6.880,00
		Tip 4 (4000 mm)	<b>0 289 23</b>	1	7.070,00
		Tip 5 (4600 mm)	<b>0 289 24</b>	1	8.170,00
	Tip 5 (5600 mm)	<b>0 289 25</b>	1	8.310,00	
ELEKTRONİK KONTROL ÜNİTESİ	Standart 110-230V AC	<b>4 226 81</b>	1	26.900,00	
	LCD Ekranlı 230V AC	<b>4 226 82</b>	1	41.000,00	
	Trafo 230C AC/24V DC	<b>1 466 05</b>	1	2.310,00	



4 226 81

	Tip	Açıklama	3 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ARKA KONTAKLAR	Sabit	Düz Arka Kontaklar	<b>0 288 84</b>	1	8.530,00	<b>0 288 85</b>	1	11.600,00
	Çekmeceli	Çevrilebilir Arka Kon.	<b>0 288 96</b>	1	6.910,00	<b>0 288 97</b>	1	8.740,00
MESAFE ARTTIRICI KONTAKLAR	Sabit	Düz Arka Kontaklar	<b>0 288 86</b>	1	11.800,00	<b>0 288 87</b>	1	18.000,00
		Dikey Arka Kontaklar	<b>0 288 88</b>	1	17.600,00	<b>0 288 89</b>	1	23.300,00
		Yatay Arka Kontaklar	<b>0 288 90</b>	1	13.800,00	<b>0 288 91</b>	1	18.400,00
YALITIM PLAKASI	Sabit		<b>6 696 00</b>	1	1.460,00	<b>6 696 01</b>	1	1.860,00
	Çekmeceli		<b>6 696 02</b>	1	2.510,00	<b>6 696 03</b>	1	2.970,00



Mekanik kilit kablosu ve enversör sistemleri hakkında daha fazla detay için lütfen bize danışınız

# DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler

800 A'den 6300 A'e kadar

## DMX<sup>3</sup> AÇIK TİP ŞALTER

Yardımcı kontaklar ve arka kutuplar (sabit tip için yatay, çekmeceli tip için düz) ile donatılmıştır.



0 287 56 + 0 288 02



0 287 74 + 0 288 02



0 286 36 + 0 288 02

		Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup		
				Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sabit Tip	DMX <sup>3</sup> -N 2500 Kasa 1	50	800	<b>0 286 21</b>	1	93.300,00	<b>0 286 31</b>	1	119.400,00
		50	1000	<b>0 286 22</b>	1	95.700,00	<b>0 286 32</b>	1	126.300,00
		50	1250	<b>0 286 23</b>	1	99.400,00	<b>0 286 33</b>	1	127.900,00
		50	1600	<b>0 286 24</b>	1	102.600,00	<b>0 286 34</b>	1	130.000,00
		50	2000	<b>0 286 25</b>	1	110.100,00	<b>0 286 35</b>	1	141.900,00
		50	2500	<b>0 286 26</b>	1	132.100,00	<b>0 286 36</b>	1	167.600,00
	DMX <sup>3</sup> -H 2500 Kasa 1	65	800	<b>0 286 41</b>	1	107.600,00	<b>0 286 51</b>	1	139.800,00
		65	1000	<b>0 286 42</b>	1	111.300,00	<b>0 286 52</b>	1	142.400,00
		65	1250	<b>0 286 43</b>	1	114.600,00	<b>0 286 53</b>	1	145.000,00
		65	1600	<b>0 286 44</b>	1	118.200,00	<b>0 286 54</b>	1	151.100,00
		65	2000	<b>0 286 45</b>	1	122.500,00	<b>0 286 55</b>	1	154.600,00
		65	2500	<b>0 286 46</b>	1	143.500,00	<b>0 286 56</b>	1	181.400,00
	DMX <sup>3</sup> -L 2500 Kasa 2	100	800	<b>0 286 61</b>	1	139.800,00	<b>0 286 71</b>	1	187.300,00
		100	1000	<b>0 286 62</b>	1	142.400,00	<b>0 286 72</b>	1	189.600,00
		100	1250	<b>0 286 63</b>	1	145.000,00	<b>0 286 73</b>	1	196.100,00
		100	1600	<b>0 286 64</b>	1	151.100,00	<b>0 286 74</b>	1	201.600,00
		100	2000	<b>0 286 65</b>	1	160.900,00	<b>0 286 75</b>	1	216.800,00
		100	2500	<b>0 286 66</b>	1	183.200,00	<b>0 286 76</b>	1	246.000,00
	DMX <sup>3</sup> -N 4000 Kasa 2	50	3200	<b>0 286 27</b>	1	159.200,00	<b>0 286 37</b>	1	208.700,00
		50	4000	<b>0 286 28</b>	1	208.100,00	<b>0 286 38</b>	1	278.100,00
DMX <sup>3</sup> -H 4000 Kasa 2	65	3200	<b>0 286 47</b>	1	181.600,00	<b>0 286 57</b>	1	237.600,00	
	65	4000	<b>0 286 48</b>	1	240.100,00	<b>0 286 58</b>	1	279.900,00	
DMX <sup>3</sup> -L 4000 Kasa 2	100	3200	<b>0 286 67</b>	1	238.500,00	<b>0 286 77</b>	1	322.000,00	
	100	4000	<b>0 286 68</b>	1	279.900,00	<b>0 286 78</b>	1	374.900,00	
DMX <sup>3</sup> -L 6300 Kasa 3	100	5000	<b>0 289 50</b>	1	343.000,00	<b>0 289 60</b>	1	453.800,00	
	100	6300	<b>0 289 51</b>	1	467.400,00	<b>0 289 61</b>	1	617.700,00	
Çekmeceli Tip	DMX <sup>3</sup> -N 2500 Kasa 1	50	800	<b>0 287 21</b>	1	146.300,00	<b>0 287 31</b>	1	182.200,00
		50	1000	<b>0 287 22</b>	1	148.800,00	<b>0 287 32</b>	1	185.900,00
		50	1250	<b>0 287 23</b>	1	150.900,00	<b>0 287 33</b>	1	187.300,00
		50	1600	<b>0 287 24</b>	1	151.900,00	<b>0 287 34</b>	1	189.600,00
		50	2000	<b>0 287 25</b>	1	157.800,00	<b>0 287 35</b>	1	195.400,00
		50	2500	<b>0 287 26</b>	1	165.100,00	<b>0 287 36</b>	1	214.900,00
	DMX <sup>3</sup> -H 2500 Kasa 1	65	800	<b>0 287 41</b>	1	150.000,00	<b>0 287 51</b>	1	197.600,00
		65	1000	<b>0 287 42</b>	1	151.600,00	<b>0 287 52</b>	1	198.700,00
		65	1250	<b>0 287 43</b>	1	153.700,00	<b>0 287 53</b>	1	203.600,00
		65	1600	<b>0 287 44</b>	1	156.100,00	<b>0 287 54</b>	1	204.900,00
		65	2000	<b>0 287 45</b>	1	161.800,00	<b>0 287 55</b>	1	209.300,00
		65	2500	<b>0 287 46</b>	1	179.800,00	<b>0 287 56</b>	1	233.100,00
	DMX <sup>3</sup> -L 2500 Kasa 2	100	800	<b>0 287 61</b>	1	207.800,00	<b>0 287 71</b>	1	263.700,00
		100	1000	<b>0 287 62</b>	1	208.900,00	<b>0 287 72</b>	1	267.300,00
		100	1250	<b>0 287 63</b>	1	212.000,00	<b>0 287 73</b>	1	271.900,00
		100	1600	<b>0 287 64</b>	1	214.300,00	<b>0 287 74</b>	1	274.400,00
		100	2000	<b>0 287 65</b>	1	226.100,00	<b>0 287 75</b>	1	288.900,00
		100	2500	<b>0 287 66</b>	1	241.600,00	<b>0 287 76</b>	1	312.100,00
	DMX <sup>3</sup> -N 4000 Kasa 2	50	3200	<b>0 287 27</b>	1	222.200,00	<b>0 287 37</b>	1	281.000,00
		50	4000	<b>0 287 28</b>	1	264.000,00	<b>0 287 38</b>	1	340.700,00
DMX <sup>3</sup> -H 4000 Kasa 2	65	3200	<b>0 287 47</b>	1	242.900,00	<b>0 287 57</b>	1	308.300,00	
	65	4000	<b>0 287 48</b>	1	290.600,00	<b>0 287 58</b>	1	361.300,00	
DMX <sup>3</sup> -L 4000 Kasa 2	100	3200	<b>0 287 67</b>	1	289.800,00	<b>0 287 77</b>	1	378.000,00	
	100	4000	<b>0 287 68</b>	1	322.200,00	<b>0 287 78</b>	1	420.200,00	
DMX <sup>3</sup> -L 6300 Kasa 3	100	5000	<b>0 289 52</b>	1	516.900,00	<b>0 289 62</b>	1	693.900,00	
	100	6300	<b>0 289 53</b>	1	640.200,00	<b>0 289 63</b>	1	855.200,00	



DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler mutlaka  
0 288 01 - 0 288 02 - 0 288 03 - 0 288 04 referanslı  
elektronik koruma ünitelerinden  
biriyle birlikte sipariş edilmelidir.

## DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler elektronik koruma üniteleri ve yardımcı aksesuarlar

### ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTESİ



0 288 01

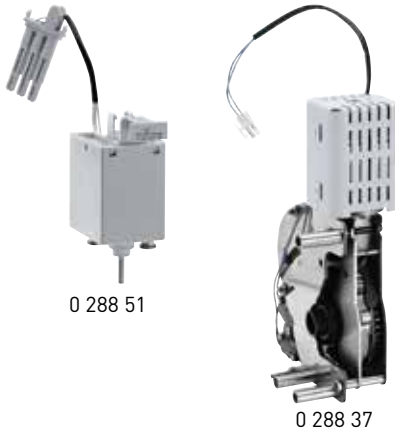
0 288 02

0 288 03

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
LCD EKРАНLI KORUMA ÜNİTESİ	MP4 LSI	0 288 01	1	17.500,00
	MP4 LSIg	0 288 02	1	20.300,00
	MP6 LSI	0 288 03	1	63.300,00
	MP6 LSIg	0 288 04	1	64.300,00
	Sadece manyetik koruma ünitesi	0 288 08	1	15.100,00
AKSESUARLAR	Haberleşme opsiyonu	0 288 05	1	1.740,00
	12 V DC Harici güç kaynağı	0 288 06	1	2.400,00
	Harici nötr (Kasa1 ve 2)	0 288 11*	1	13.900,00
	Harici nötr (Kasa 3)	0 288 10*	1	36.700,00
	Programlanabilir modül çıkışı	0 288 12	1	10.300,00
	Çekmeceli şalter konum kontağı	0 288 13	1	5.220,00

\* 3 kutuplu şalterlerde MP4 LSIg koruma ünitesi tercih edilmesi durumunda 0 288 10 veya 0 288 11 referanslı ürünler kullanılmalıdır.

### KONTROL ve SİNYAL YARDIMCI AKSESUARLARI



0 288 51

0 288 37

	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AÇTIRMA BOBİNİ	24 V ~/=	0 288 48	1	6.680,00
	48 V ~/=	0 288 49	1	6.680,00
	230 V ~/=	0 288 51	1	6.680,00
	415 V ~/=	0 288 52	1	6.680,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	24 V ~/=	0 288 55	1	6.800,00
	48 V ~/=	0 288 56	1	6.800,00
	230 V ~/=	0 288 58	1	6.800,00
	415 V ~/=	0 288 59	1	6.800,00
DÜŞÜK GER. BOB. İÇİN GECİKME MODÜLÜ	230 V ~/=	0 288 63	1	4.530,00
MOTOR	24 V ~/=	0 288 34	1	17.000,00
	48 V ~/=	0 288 35	1	17.000,00
	230 V ~/=	0 288 37	1	17.000,00
	415 V ~/=	0 288 38	1	17.000,00
KAPAMA BOBİNİ	24 V ~/=	0 288 41	1	6.680,00
	48 V ~/=	0 288 42	1	6.680,00
	230 V ~/=	0 288 44	1	6.680,00
	415 V ~/=	0 288 45	1	6.680,00
BOBİNLER İÇİN SİNYAL KONTAĞI		0 288 16	1	1.070,00

### ENVERSÖR SİSTEM EKİPMANLARI



4 226 81

0 288 64

0 289 20

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MEKANİK KİLİTLEME KİTİ	DMX <sup>3</sup> Kasa 1	0 288 64	1	9.240,00
	DMX <sup>3</sup> Kasa 2	0 288 65	1	9.240,00
	DMX <sup>3</sup> Kasa 3	0 288 66	1	9.670,00
MEKANİK KİLİTLEME KABLOSU	Tip 1 (2600 mm)	0 289 20	1	4.890,00
	Tip 2 (3000 mm)	0 289 21	1	5.190,00
	Tip 3 (3600 mm)	0 289 22	1	6.880,00
	Tip 4 (4000 mm)	0 289 23	1	7.070,00
	Tip 5 (4600 mm)	0 289 24	1	8.170,00
	Tip 6 (5600 mm)	0 289 25	1	8.310,00
Elektronik Kontrol Ünitesi	Standart 110-230V AC	4 226 81	1	26.900,00
	LCD Ekranlı 230 V AC	4 226 82	1	41.000,00
	Trafo 230V AC/24V DC	1 466 05	1	2.310,00



Mekanik kilit kablosu ve enversör sistemleri hakkında daha fazla detay için lütfen bize danışınız

## DMX<sup>3</sup> açık tip şalter dönüştürme ekipmanları ve aksesuarları

### ARKA KONTAKLAR

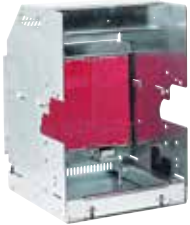


0 288 94

Tip	Kasa	Açıklama	3 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ARKA KONTAKLAR	Kasa 1	Sabit	0 288 84	1	8.530,00	0 288 85	1	11.600,00
		Çekmeceli	0 288 82	1	7.170,00	0 288 83	1	9.180,00
	Kasa 2-Kasa 3	Sabit	0 288 92	1	12.600,00	0 288 93	1	16.500,00
		Çekmeceli	0 288 94	1	13.200,00	0 288 95	1	18.000,00
MESAFE ARTTIRICI KONTAKLAR	Kasa 1	Sabit	0 288 86	1	11.800,00	0 288 87	1	18.000,00
		Dikey Arka Kontaklar	0 288 88	1	17.600,00	0 288 89	1	23.300,00
		Yatay Arka Kontaklar	0 288 90	1	13.800,00	0 288 91	1	18.400,00

Bir adet sabit tip şalter için mesafe artırıcı kontaklar şalterin yatay arka kontakları üzerine monte edilebilir.

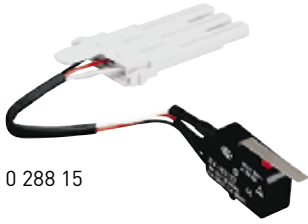
### SABİT TİP ŞALTERİ ÇEKMECELİ TİPE DÖNÜŞTÜRME EKİPMANLARI



0 289 02

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.	3 kutup			4 kutup		
				Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇEKMECE KAİDESİ	DMX <sup>3</sup> Kasa 1	0 289 02	1	48.900,00	0 289 03	1	65.300,00		
	DMX <sup>3</sup> Kasa 2	0 289 04	1	79.300,00	0 289 05	1	99.800,00		
	DMX <sup>3</sup> Kasa 3	0 289 13	1	170.700,00	0 289 14	1	225.800,00		
ÇEKMECE DÖNÜŞTÜRME SETİ	DMX <sup>3</sup> Kasa 1	0 289 09	1	23.900,00	0 289 10	1	25.600,00		
	DMX <sup>3</sup> Kasa 2	0 289 11	1	25.400,00	0 289 12	1	26.800,00		
	DMX <sup>3</sup> Kasa 3	0 289 15	1	40.700,00	0 289 16	1	47.400,00		

### AKSESUARLAR



0 288 15

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Çekmeyeceye yanlış şalterin takılması önleyen aksesuar	0 288 25	1	4.100,00
Sayıcı	0 288 23	1	4.610,00
Yay kurulu kapamaya hazır kontak	0 288 14	1	4.020,00
İlave Sinyalizasyon Kontakları	0 288 15	1	1.100,00
Kapı contası IP40	0 288 22	1	1.390,00
Kaldırma Plakası	0 288 79	1	5.490,00

### KİLİTLEME AKSESUARLARI



0 288 32 + 0 288 33

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Profalux kilit "Açık pozisyonda kilitleme"	0 288 30	1	4.950,00
Ronis kilit "Açık pozisyonda kilitleme"	0 288 31	1	4.950,00
Ronis ve Profalux kilitler için kaide	0 288 28	1	1.950,00
Profalux kilit "Devre dışı pozisyonda kilitleme"	0 288 32	1	5.690,00
Ronis kilit "Devre dışı pozisyonda kilitleme"	0 288 33	1	5.960,00
DMX <sup>3</sup> ön kapak kilidi	0 288 20	1	6.450,00
Sabit tip için asma kilit aparatı "Açık poz."	0 288 21	1	1.320,00
Çekmeceli şalter güvenlik kapağı kilidi	0 288 26	1	1.180,00

**MPX<sup>3</sup>**  
MOTOR KORUMA  
ŞALTERİ

**CTX<sup>3</sup>**  
KONTAKTÖRLER

**RTX<sup>3</sup>**  
TERMİK RÖLELER

# MOTOR KORUMA VE KONTROL İÇİN KESİN PERFORMANS.

İklimlendirme, pompalar, kompresörler, taşıma bantları ve tesislere hayat veren tüm elektrik motorları... Legrand'ın sunduğu yeni motor koruma şalterleri, kontaktör ve termik röleleriyle tamamı koruma altında. 100A'e kadar koruma

sağlayan yeni koruma ürünleri yüksek verimlilik ve performansı daha da kompakt boyutlarda, zengin aksesuar seçenekleriyle bir arada sunuyor. Yeni MPX<sup>3</sup>, CTX<sup>3</sup> ve RTX<sup>3</sup>'le artık kontrol sizde, sisteminiz Legrand güvencesinde.



## MPX<sup>3</sup> motor koruma şalteri

termik manyetik korumalı

### MPX<sup>3</sup> MOTOR KORUMA ŞALTERİ (TERMİK VE MANYETİK KORUMALI)

MPX<sup>3</sup> 32S

In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
0.16	0.1 - 0.16	<b>4 173 00</b>	100	1	1.900,00
0.25	0.16 - 0.25	<b>4 173 01</b>	100	1	1.900,00
0.4	0.25 - 0.4	<b>4 173 02</b>	100	1	1.900,00
0.63	0.4 - 0.63	<b>4 173 03</b>	100	1	1.900,00
1	0.63 - 1	<b>4 173 04</b>	100	1	1.900,00
1.6	1 - 1.6	<b>4 173 05</b>	100	1	1.900,00
2.5	1.6 - 2.5	<b>4 173 06</b>	100	1	1.900,00
4	2.5 - 4	<b>4 173 07</b>	100	1	1.900,00
6	4 - 6	<b>4 173 08</b>	100	1	1.900,00
8	5 - 8	<b>4 173 09</b>	100	1	1.940,00
10	6 - 10	<b>4 173 10</b>	50	1	1.940,00
13	9 - 13	<b>4 173 11</b>	50	1	1.940,00
17	11 - 17	<b>4 173 12</b>	20	1	2.010,00
22	14 - 22	<b>4 173 13</b>	15	1	2.050,00
26	18 - 26	<b>4 173 14</b>	15	1	2.050,00
32	22 - 32	<b>4 173 15</b>	15	1	2.100,00

\* Tüm referanslar mandal butonludur.  
Raya montaja uygundur

MPX<sup>3</sup> 32H

In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
0.16	0.1 - 0.16	<b>4 173 20</b>	100	1	2.260,00
0.25	0.16 - 0.25	<b>4 173 21</b>	100	1	2.260,00
0.4	0.25 - 0.4	<b>4 173 22</b>	100	1	2.260,00
0.63	0.4 - 0.63	<b>4 173 23</b>	100	1	2.260,00
1	0.63 - 1	<b>4 173 24</b>	100	1	2.260,00
1.6	1 - 1.6	<b>4 173 25</b>	100	1	2.260,00
2.5	1.6 - 2.5	<b>4 173 26</b>	100	1	2.260,00
4	2.5 - 4	<b>4 173 27</b>	100	1	2.260,00
6	4 - 6	<b>4 173 28</b>	100	1	2.260,00
8	5 - 8	<b>4 173 29</b>	100	1	2.270,00
10	6 - 10	<b>4 173 30</b>	100	1	2.270,00
13	9 - 13	<b>4 173 31</b>	100	1	2.270,00
17	11 - 17	<b>4 173 32</b>	50	1	2.340,00
22	14 - 22	<b>4 173 33</b>	50	1	2.380,00
26	18 - 26	<b>4 173 34</b>	50	1	2.380,00
32	22 - 32	<b>4 173 35</b>	50	1	2.530,00

\* Tüm referanslar döner kolu butonludur.  
Raya montaja uygundur

MPX<sup>3</sup> 63H

In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
10	6 - 10	<b>4 173 60</b>	100	1	5.440,00
13	9 - 13	<b>4 173 61</b>	100	1	5.440,00
17	11 - 17	<b>4 173 62</b>	50	1	5.440,00
22	14 - 22	<b>4 173 63</b>	50	1	5.440,00
26	18 - 26	<b>4 173 64</b>	50	1	5.440,00
32	22 - 32	<b>4 173 65</b>	50	1	5.580,00
40	28 - 40	<b>4 173 66</b>	50	1	5.580,00
50	34 - 50	<b>4 173 67</b>	50	1	5.580,00
63	45 - 63	<b>4 173 68</b>	50	1	5.580,00

\* Tüm referanslar döner kolu butonludur.  
Raya ve plakaya montaja uygundur

MPX<sup>3</sup> 100H

In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
17	11 - 17	<b>4 173 70</b>	100	1	10.500,00
22	14 - 22	<b>4 173 71</b>	100	1	10.500,00
26	18 - 26	<b>4 173 72</b>	100	1	10.500,00
32	22 - 32	<b>4 173 73</b>	100	1	10.500,00
40	28 - 40	<b>4 173 74</b>	100	1	10.500,00
50	34 - 50	<b>4 173 75</b>	100	1	10.500,00
63	45 - 63	<b>4 173 76</b>	100	1	10.500,00
75	55 - 75	<b>4 173 77</b>	75	1	10.700,00
90	70 - 90	<b>4 173 78</b>	75	1	10.700,00
100	80 - 100	<b>4 173 79</b>	75	1	10.700,00

\* Tüm referanslar döner kolu butonludur.  
Raya ve plakaya montaja uygundur

### MPX<sup>3</sup> MOTOR KORUMA ŞALTER (SADECE MANYETİK KORUMALI)



4 173 48

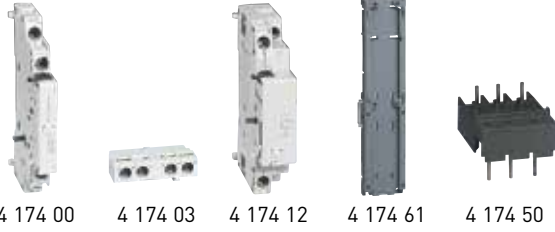
MPX<sup>3</sup> 32MA

In (A)	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
0.16	<b>4 173 40</b>	100	1	2.050,00
0.25	<b>4 173 41</b>	100	1	2.050,00
0.4	<b>4 173 42</b>	100	1	2.160,00
0.63	<b>4 173 43</b>	100	1	2.160,00
1	<b>4 173 44</b>	100	1	2.160,00
1.6	<b>4 173 45</b>	100	1	2.160,00
2.5	<b>4 173 46</b>	100	1	2.160,00
4	<b>4 173 47</b>	100	1	2.160,00
6	<b>4 173 48</b>	100	1	2.160,00
8	<b>4 173 49</b>	100	1	2.160,00
10	<b>4 173 50</b>	100	1	2.260,00
13	<b>4 173 51</b>	100	1	2.260,00
17	<b>4 173 52</b>	50	1	2.310,00
22	<b>4 173 53</b>	50	1	2.310,00
26	<b>4 173 54</b>	50	1	2.310,00
32	<b>4 173 55</b>	50	1	2.520,00

\* Tüm referanslar döner kolu butonludur.  
Raya montaja uygundur

# MPX<sup>3</sup> motor koruma şalteri aksesuarlar

## MPX<sup>3</sup> MOTOR KORUMA ŞALTERİ AKSESUARLARI



	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MPX <sup>3</sup> VE CTX <sup>3</sup> BİRLEŞTİRME KİTİ	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> mini AC	4 174 40	2	334,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> mini DC	4 174 41	2	334,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> mini AC	4 174 42	2	334,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> mini DC	4 174 43	2	334,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> 22 AC	4 174 48	2	356,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> 22 DC	4 174 49	2	356,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> 22 AC	4 174 50	2	356,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> 22 DC	4 174 51	2	356,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> 40 AC	4 174 52	2	448,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> 40 DC	4 174 53	2	448,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> 40 AC	4 174 54	2	448,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> 40 DC	4 174 55	2	448,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Yana montaj 1NA+1NK	4 174 00	2	558,00
	Yana montaj 2NA	4 174 01	2	558,00
	Yana montaj 2NK	4 174 02	2	558,00
	Öne montaj 1NA+1NK	4 174 03	10	558,00
	Öne montaj 2NA	4 174 04	10	558,00
	Öne montaj 2NK	4 174 05	10	558,00
HATA KONTAĞI (1NA+1NK)	MPX <sup>3</sup> 32	4 174 06	1	839,00
	MPX <sup>3</sup> 63 ve 100	4 174 08	2	835,00
ALARM KONTAĞI	Manyetik açtırma 1NA+1NK	4 174 07	1	839,00
	24 V 50 Hz	4 174 10	1	1.140,00
	110 V 50 Hz	4 174 11	1	1.140,00
	230 V 50 Hz	4 174 12	1	1.140,00
	400 V 50 Hz	4 174 13	1	1.140,00
AÇTIRMA BOBİNİ	Yana montaj 2NK	4 174 20*	1	1.140,00
	Öne montaj 1NA+1NK	4 174 21*	1	1.140,00
	Öne montaj 2NA	4 174 22*	1	1.140,00
	Öne montaj 2NK	4 174 23*	1	1.140,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	Yana montaj 2NK	4 174 30**	1	1.340,00
	Öne montaj 1NA+1NK	4 174 31**	1	1.340,00
	Öne montaj 2NA	4 174 32**	1	1.340,00
	Öne montaj 2NK	4 174 33**	1	1.340,00
AYAR MÜHÜRLEME KAPAĞI	Tüm MPX <sup>3</sup> için	4 174 79	400	48,40

\* Yardımcı kontak olmadan temin edilir.

\*\* 2NA kontak ile birlikte gelir. MPX<sup>3</sup> 32S'e takılamaz.

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MONTAJ PLAKASI	MPX <sup>3</sup> 32S/32H/32MA	4 174 60	1	404,00
	MPX <sup>3</sup> 63H	4 174 61	1	751,00
	MPX <sup>3</sup> 100H	4 174 62	1	905,00

\*CTX<sup>3</sup> kontaktörler ile birleştirmek için kullanılır.

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PANO KAPAĞINA MONTAJ DÖNER KOL	MPX <sup>3</sup> 32H ve 32MA için	4 174 63	1	1.530,00
	MPX <sup>3</sup> 63H	4 174 64	1	1.530,00
	MPX <sup>3</sup> 100H	4 174 65	1	1.530,00

## BESLEME BARASI



4 174 73

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MPX <sup>3</sup> 32S 32H VE 32MA	2 cihaz	4 174 71	1	378,00
	3 cihaz	4 174 73	1	1.040,00
	4 cihaz	4 174 75	1	1.420,00
	5 cihaz	4 174 76	1	1.780,00
	Faz barası için besleyici	4 174 77	1	872,00
MPX <sup>3</sup> 63H	2 cihaz	4 174 72	1	785,00
	3 cihaz	4 174 74	1	1.170,00

## IP65 PANO



4 174 81

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sarı kırmızı döner kol ile	4 174 80*	1	2.040,00
Siyah döner kol ile	4 174 81*	1	1.240,00

MPX<sup>3</sup> 32H, 32H veya 32MA serisi motor koruma şalterleri içindir.



# CTX<sup>3</sup> 3 kutup güç kontaktörleri

## 3 KUTUP KONTAKTÖRLER



	Anma gücü (kW) 380/400V	In (A) AC3	Dahili kontak	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> 22	4	9	1NA+1NK	24V ~	4 160 80	1	736,00
	4	9	1NA+1NK	24V =	4 160 81	1	1.170,00
	4	9	1NA+1NK	230V ~	4 160 86	1	736,00
	5.5	12	1NA+1NK	24V ~	4 160 90	1	807,00
	5.5	12	1NA+1NK	24V =	4 160 91	1	1.220,00
	5.5	12	1NA+1NK	230V ~	4 160 96	1	807,00
	7.5	18	1NA+1NK	24V ~	4 161 00	1	995,00
	7.5	18	1NA+1NK	24V =	4 161 01	1	1.650,00
	7.5	18	1NA+1NK	230V ~	4 161 06	1	995,00
	11	22	1NA+1NK	24V ~	4 161 10	1	1.330,00
	11	22	1NA+1NK	24V =	4 161 11	1	1.930,00
11	22	1NA+1NK	230V ~	4 161 16	1	1.330,00	
CTX <sup>3</sup> 40	15	32	2NA+2NK	24V ~	4 161 20	1	2.020,00
	15	32	2NA+2NK	24V =	4 161 21	1	2.650,00
	15	32	2NA+2NK	230V ~	4 161 26	1	2.020,00
	18.5	40	2NA+2NK	24V ~	4 161 30	1	2.930,00
	18.5	40	2NA+2NK	24V =	4 161 31	1	3.200,00
18.5	40	2NA+2NK	230V ~	4 161 36	1	2.930,00	
CTX <sup>3</sup> 65	22	50	2NA+2NK	24V ~	4 161 40	1	3.560,00
	22	50	2NA+2NK	24V =	4 161 41	1	4.530,00
	22	50	2NA+2NK	230V ~	4 161 46	1	3.560,00
	30	65	2NA+2NK	24V ~	4 161 60	1	4.940,00
	30	65	2NA+2NK	24V =	4 161 61	1	5.440,00
30	65	2NA+2NK	230V ~	4 161 66	1	4.940,00	
CTX <sup>3</sup> 100	37	75	2NA+2NK	24V ~	4 161 80	1	5.770,00
	37	75	2NA+2NK	24V =	4 161 81	1	6.480,00
	37	75	2NA+2NK	230V ~	4 161 86	1	5.770,00
	45	85	2NA+2NK	24V ~	4 162 00	1	6.040,00
	45	85	2NA+2NK	24V =	4 162 01	1	7.540,00
	45	85	2NA+2NK	230V ~	4 162 06	1	6.040,00
	55	100	2NA+2NK	24V ~	4 162 20	1	7.840,00
	55	100	2NA+2NK	24V =	4 162 21	1	9.390,00
CTX <sup>3</sup> 150	60	130	2NA+2NK	24V ~	4 162 40	1	11.100,00
	60	130	2NA+2NK	24V =	4 162 41	1	12.800,00
	60	130	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 46	1	11.100,00
	75	150	2NA+2NK	24V ~	4 162 60	1	12.100,00
	75	150	2NA+2NK	24V =	4 162 61	1	14.900,00
75	150	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 66	1	12.100,00	
CTX <sup>3</sup> 225	90	185	2NA+2NK	24V ~/=	4 162 80	1	16.500,00
	90	185	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 86	1	16.500,00
	132	225	2NA+2NK	24V ~/=	4 162 90	1	19.500,00
	132	225	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 96	1	19.500,00
CTX <sup>3</sup> 400	147	265	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 06	1	27.500,00
	160	330	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 16	1	28.500,00
	200	400	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 26	1	32.700,00
CTX <sup>3</sup> 800	265	500	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 36	1	61.000,00
	330	630	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 46	1	68.000,00
	440	800	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 56	1	90.200,00

	Boyut	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> YEDEK BOBİN	CTX <sup>3</sup> 22	24V AC	4 169 00	1	497,00
		230V AC	4 169 06	1	497,00
CTX <sup>3</sup> 40		24V AC	4 169 20	1	497,00
		24V DC	4 169 21	1	497,00
		230V AC	4 169 26	1	497,00
CTX <sup>3</sup> 65		24V AC	4 169 30	1	663,00
		24V DC	4 169 31	1	663,00
		230V AC	4 169 36	1	663,00
		24V AC	4 169 40	1	913,00
CTX <sup>3</sup> 100		24V DC	4 169 41	1	913,00
		230V AC	4 169 46	1	913,00
		24V AC	4 169 50	1	4.970,00
CTX <sup>3</sup> 150		24V DC	4 169 51	1	4.970,00
		230V AC	4 169 56	1	4.970,00
		24V AC	4 169 60	1	6.630,00
CTX <sup>3</sup> 225		230V AC	4 169 66	1	6.630,00
		230V AC	4 169 76	1	10.900,00
CTX <sup>3</sup> 800		230V AC	4 169 86	1	13.300,00

# CTX<sup>3</sup> 3 kutup güç kontaktörleri aksesuarlar

## CTX<sup>3</sup> AKSESUARLAR



4 168 50



4 168 70



4 168 91



4 168 97

	Montaj ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Öne montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 50</b>	20	307,00
	Öne montaj 2NA	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 51</b>	20	307,00
	Öne montaj 2NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 52</b>	20	307,00
	Öne montaj 4NA	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 53</b>	10	459,00
	Öne montaj 3NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 54</b>	10	459,00
	Öne montaj 2NK+2NA	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 55</b>	10	459,00
	Öne montaj 1NA+3NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 56</b>	10	459,00
	Öne montaj 4NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 57</b>	10	459,00
	Yan montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 58</b>	20	307,00
	Yan montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 185-800 A (AC3)	<b>4 168 59</b>	1	307,00
GECİKME RÖLELERİ	Açmada 24 V ~/=	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 70</b>	1	2.430,00
	Açmada 230 V ~/=	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 71</b>	1	2.430,00
	Kapamada 24 V ~/=	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 72</b>	1	2.430,00
	Kapamada 230 V ~/=	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 73</b>	1	2.430,00
MEKANİK KİLİT	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 80</b>	1	710,00
	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 185-400 A (AC3)	<b>4 168 87</b>	1	2.040,00
	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 500-800 A (AC3)	<b>4 168 88</b>	1	33.300,00
2 ADET 3K KONTAKTÖR İLE 3 KUTUP MOTOR SAĞ-SOL KOMBİNASYON KABLO KİTLERİ	Kablo kitleri	CTX <sup>3</sup> 22	<b>4 168 82</b>	4	610,00
	Kablo kitleri	CTX <sup>3</sup> 40	<b>4 168 83</b>	1	610,00
	Kablo kitleri	CTX <sup>3</sup> 65	<b>4 168 84</b>	1	1.030,00
	Kablo kitleri	CTX <sup>3</sup> 100	<b>4 168 85</b>	1	1.650,00
DİREK YOL VERİCİ KUTUSU (BOŞ)	Direk yolverici kutusu	Butonsuz	<b>4 168 90*</b>	1	1.140,00
	Direk yolverici kutusu	Butonlu	<b>4 168 91*</b>	1	1.540,00
GERİLİM SÖNÜMLEYİCİ	24-48 V ~/=		<b>4 168 95</b>	10	307,00
	100-125 V ~/=		<b>4 168 96</b>	10	307,00
	200-240 V ~/=		<b>4 168 97</b>	10	307,00
	380-400 V ~		<b>4 168 98</b>	10	307,00
TERMİNAL KAPAKLARI	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 225 3K	<b>4 168 42</b>	1	510,00
	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 400 3K	<b>4 168 43</b>	1	818,00
	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 800 3K	<b>4 168 44</b>	1	1.190,00
GÜVENLİK KAPAĞI	Güvenlik ön kapağı	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 40</b>	150	10,30
	Güvenlik ön kapağı	CTX <sup>3</sup> 225/400/800	<b>4 168 41</b>	150	44,80

 \* CTX<sup>3</sup> 22 için RTX<sup>3</sup> 40 (0,1-22A) ile kullanılabilir.

## CTX<sup>3</sup> KOMPANZASYON KONTAKTÖRÜ OLUŞTURULMASI



4 168 74

	Montaj ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> KAPASİTÖR ANAHTARLAMA	Anahtarlama üniteleri	CTX <sup>3</sup> 22/40	<b>4 168 74</b>	1	972,00
	Anahtarlama üniteleri	CTX <sup>3</sup> 65	<b>4 168 75</b>	1	1.270,00
	Anahtarlama üniteleri	CTX <sup>3</sup> 100	<b>4 168 77</b>	1	1.420,00

## CTX<sup>3</sup> KOMPANZASYON KONTAKTÖRÜ OLUŞTURMA TABLOSU (IEC 60947-4-1 AC6B)

Kontaktör + Kapasitör anahtarlama ünitesi (ref: 4 168 74 / 75 / 77)

	Kontaktör	Maksimum işletme gücü (kVAR)			Maks. tepe akımı (A)
		220-240V	400-440V	500-550V	
<b>4 168 74</b>	CTX <sup>3</sup> 22	9A	5	9,7	14
	CTX <sup>3</sup> 22	12A	6,7	12,5	18
	CTX <sup>3</sup> 22	18A	8,5	16,7	24
	CTX <sup>3</sup> 22	22A	10	18	26
	CTX <sup>3</sup> 40	32A	15	25	36
	CTX <sup>3</sup> 40	40A	20	33,3	48
<b>4 168 75</b>	CTX <sup>3</sup> 65	50A	20	40	58
	CTX <sup>3</sup> 65	65A	25	45,7	66
<b>4 168 77</b>	CTX <sup>3</sup> 100	75A	29,7	54	78
	CTX <sup>3</sup> 100	85A	35	60	92
	CTX <sup>3</sup> 100	100A	37	62	94

Not: Anahtarlama ünitesi kapalı iken, kapasitör yüklenmeden önce boşaltılmalıdır! (Bağlantı noktalarındaki maksimum artık gerilim ≤ 50V)

## KABLO KİTLERİ

 2 adet 3K CTX<sup>3</sup> kontaktör ile sağ-sol motor dönüş kombinasyonu oluşturmak için kullanılır.

Kontaktör ailesi	Kablo kiti		Mekanik kilit	
	Ref.	Ağırlık	Ref.	Ağırlık
CTX <sup>3</sup> 22	<b>4 168 82</b>	0,04 kg	-	-
CTX <sup>3</sup> 40	<b>4 168 83</b>	0,05 kg	-	-
CTX <sup>3</sup> 65	<b>4 168 84</b>	0,12 kg	<b>4 168 80</b>	0,06 kg
CTX <sup>3</sup> 100	<b>4 168 85</b>	0,33 kg	-	-
CTX <sup>3</sup> 150	-	-	-	-



## CTX<sup>3</sup> 4 kutup kontaktörler

### 4 KUTUPLU KONTAKTÖRLER



4 164 26

In (A) AC1	In (A) AC3	Dahili kontakt	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
40	22		230V ~	<b>4 164 26</b>	1	1.820,00
60	40		230V ~	<b>4 164 36</b>	1	3.530,00
100	65		230V ~	<b>4 164 46</b>	1	5.850,00
135	85		230V ~	<b>4 164 56</b>	1	8.350,00
165	130	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 164 66</b>	1	17.200,00
250	150	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 164 76</b>	1	20.200,00
330	225	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 164 86</b>	1	25.300,00
420	330	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 164 96</b>	1	40.400,00
500	400	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 165 06</b>	1	44.100,00
750	630	2NA+2NK	200/240V ~/=	<b>4 165 16</b>	1	71.000,00
900	800	2NA+2NK	200/240V ~/=	<b>4 165 26</b>	1	87.200,00

### CTX<sup>3</sup> 4K İÇİN AKSESUARLAR



4 168 50



4 168 79

Montaj tipi ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Öne montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 50</b>	20	307,00
Öne montaj 2NA	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 51</b>	20	307,00
Öne montaj 2NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 52</b>	20	307,00
Öne montaj 4NA	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 53</b>	10	459,00
Öne montaj 3NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 54</b>	10	459,00
Öne montaj 2NK+2NA	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 55</b>	10	459,00
Öne montaj 1NA+3NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 56</b>	10	459,00
Öne montaj 4NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 57</b>	10	459,00
Yan montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 165-900 A (AC1)	<b>4 168 59</b>	1	307,00
Yan montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 49</b>	1	307,00
M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 40-150 A (AC1)	<b>4 168 79</b>	1	710,00
M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 165-500 A (AC1)	<b>4 168 87</b>	1	2.040,00
M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 750-900 A (AC1)	<b>4 168 89</b>	1	39.300,00
Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 165-330 A (AC1)	<b>4 168 45</b>	1	610,00
Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 420-550 A (AC1)	<b>4 168 46</b>	1	935,00
Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 750-900 A (AC1)	<b>4 168 47</b>	1	1.290,00
Güvenlik ön kapağı	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 40</b>	150	10,30
Güvenlik ön kapağı	CTX <sup>3</sup> 165-900 A (AC1)	<b>4 168 41</b>	150	44,80

### CTX<sup>3</sup> KONTROL RÖLELERİ - 4 KUTUPLU



4 168 00

lth A	Yardımcı kontakt	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
16	4NA	24 V~	<b>4 168 00</b>	1	1.140,00
16	4NA	24 V=	<b>4 168 01</b>	1	1.140,00
16	4NA	230 V~	<b>4 168 06</b>	1	1.140,00
16	3NA+1NK	24 V~	<b>4 168 10</b>	1	1.140,00
16	3NA+1NK	24 V=	<b>4 168 11</b>	1	1.140,00
16	3NA+1NK	230 V~	<b>4 168 16</b>	1	1.140,00
16	3NA+2NK	24 V~	<b>4 168 20</b>	1	1.140,00
16	3NA+2NK	24 V=	<b>4 168 21</b>	1	1.140,00
16	3NA+2NK	230 V~	<b>4 168 26</b>	1	1.140,00

### CTX<sup>3</sup> YEDEK BOBİN - 4 KUTUPLU

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> 40 A'den 60 A'e (AC1)	<b>4 165 46</b>	1	1.010,00
CTX <sup>3</sup> 100 A'den 135 A'e (AC1)	<b>4 165 56</b>	1	1.250,00
CTX <sup>3</sup> 165 A'den 330 A'e (AC1)	<b>4 165 66</b>	1	6.630,00
CTX <sup>3</sup> 420 A'den 500 A'e (AC1)	<b>4 165 76</b>	1	12.500,00
CTX <sup>3</sup> 750 A'den 900 A'e (AC1)	<b>4 165 86</b>	1	18.400,00

CTX<sup>3</sup> mini kontaktörlerCTX<sup>3</sup> 3 KUTUPLU MİNİ KONTAKTÖRLER

4 170 00

CTX<sup>3</sup>3K

In (A) AC3	Kumanda gerilimi	Ref.		Amb.	₺/Ad.
		<b>Dahili kontak 1NA 1NK</b>			
6	24V AC	<b>4 170 00</b>	<b>4 170 10</b>	1	626,00
6	24V DC	<b>4 170 01</b>	<b>4 170 11</b>	1	835,00
6	230V AC	<b>4 170 06</b>	<b>4 170 16</b>	1	626,00
9	24V AC	<b>4 170 20</b>	<b>4 170 30</b>	1	680,00
9	24V DC	<b>4 170 21</b>	<b>4 170 31</b>	1	957,00
9	230V AC	<b>4 170 26</b>	<b>4 170 36</b>	1	680,00
12	24V AC	<b>4 170 40</b>	<b>4 170 50</b>	1	736,00
12	24V DC	<b>4 170 41</b>	<b>4 170 51</b>	1	1.070,00
12	230V AC	<b>4 170 46</b>	<b>4 170 56</b>	1	736,00
16	24V AC	<b>4 170 60</b>	<b>4 170 70</b>	1	835,00
16	24V DC	<b>4 170 61</b>	<b>4 170 71</b>	1	1.170,00
16	230V AC	<b>4 170 66</b>	<b>4 170 76</b>	1	835,00

CTX<sup>3</sup> 3 KUTUPLU MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN TERMİK RÖLE

Açma sınıfı	Akım ayar sahası	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		<b>Dahili kontak 1NA+1NK</b>		
10	0,1-0,16	<b>4 170 80</b>	1	818,00
10	0,16-0,25	<b>4 170 81</b>	1	818,00
10	0,25-0,40	<b>4 170 82</b>	1	818,00
10	0,40-0,63	<b>4 170 83</b>	1	818,00
10	0,63-1	<b>4 170 84</b>	1	818,00
10	1-1,6	<b>4 170 85</b>	1	818,00
10	1,6-2,5	<b>4 170 86</b>	1	818,00
10	2,5-4	<b>4 170 87</b>	1	818,00
10	4-6	<b>4 170 88</b>	1	818,00
10	5-8	<b>4 170 89</b>	1	818,00
10	6-9	<b>4 170 90</b>	1	818,00
10	7-10	<b>4 170 91</b>	1	818,00
10	9-13	<b>4 170 92</b>	1	818,00
10	12-16	<b>4 170 93</b>	1	818,00

CTX<sup>3</sup> 4 KUTUPLU MİNİ KONTAKTÖRLER

4 171 46

In (A) AC1	In (A) AC3	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
			<b>Dahili kontak YOK</b>		
20	16	24V AC	<b>4 171 40</b>	1	1.070,00
20	16	24V DC	<b>4 171 41</b>	1	1.450,00
20	16	110V AC	<b>4 171 44</b>	1	1.070,00
20	16	230V AC	<b>4 171 46</b>	1	1.070,00
30	16	415V AC	<b>4 171 49</b>	1	1.070,00

CTX<sup>3</sup> MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN AKSESUARLAR

4 171 53

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Öne montaj 1NA+1NK	<b>4 171 50</b>	15	307,00
	Öne montaj 2NA	<b>4 171 51</b>	15	307,00
	Öne montaj 2NK	<b>4 171 52</b>	15	307,00
	Öne montaj 4NA	<b>4 171 53</b>	15	407,00
	Öne montaj 3NA+1NA	<b>4 171 54</b>	15	407,00
	Öne montaj 2NA+2NA	<b>4 171 55</b>	15	407,00
	Öne montaj 1NA+3NK	<b>4 171 56</b>	15	407,00
	Öne montaj 4NK	<b>4 171 57</b>	15	407,00
	Yana montaj 1NA	<b>4 171 58</b>	20	226,00
	Yana montaj 1NK	<b>4 171 59</b>	20	226,00
M. KİLİT	Mekanik kilit	<b>4 171 60</b>	5	265,00

CTX<sup>3</sup> MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN YEDEK BOBİN

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yedek bobin 24V AC	<b>4 171 70</b>	10	307,00
Yedek bobin 24V DC	<b>4 171 71</b>	10	459,00
Yedek bobin 230V AC	<b>4 171 76</b>	10	307,00

**SPX - SPX-D**

 NH sigortalı yük ayırıcılar  
160 - 630 A

**NH SİGORTALI YÜK AYIRICILAR - SPX**

IEC 60947-3 standartlarına uygundur.



6 052 00



6 052 02



6 052 04



6 052 06



6 052 08

	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Kartuş ebatları
SPX - 3 KUTUP	125	<b>6 052 00*</b>	1	2.070,00	000 (00C)
	160	<b>6 052 02*</b>	1	2.280,00	00
	250	<b>6 052 04*</b>	1	7.030,00	1
	400	<b>6 052 06*</b>	1	10.100,00	2
	630	<b>6 052 08*</b>	1	13.800,00	3



\* Buşon sigortasız satılır.

**NH SİGORTALI YÜK AYIRICILAR - SPX-D**


6 051 13 + 6 051 22

	In (A)	3 kutup			3 kutup + nötr*		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SPX - D	160	<b>6 051 00</b>	1	6.480,00	<b>6 051 10</b>	1	8.360,00
	250	<b>6 051 01</b>	1	15.300,00	<b>6 051 11</b>	1	17.100,00
	400	<b>6 051 02</b>	1	17.900,00	<b>6 051 12</b>	1	20.800,00
	630	<b>6 051 03</b>	1	30.700,00	<b>6 051 13</b>	1	35.500,00

\* Nötr korumasızdır ve buşon sigortasız satılır.

**SPX-D İÇİN AKSESUARLAR**

AKSESUARLAR	Doğrudan montaj kollar				Harici kollar			Harici kollar için uzatma mili		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	160	<b>6 051 20</b>	1/10	1.190,00	<b>6 051 23</b>	1/10	1.340,00	<b>6 051 28</b>	1/10	437,00
	250	<b>6 051 21</b>	1/10	1.190,00	<b>6 051 24</b>	1/10	1.340,00	<b>6 051 29</b>	1/10	437,00
	400	<b>6 051 21</b>	1/10	1.190,00	<b>6 051 24</b>	1/10	1.340,00	<b>6 051 29</b>	1/10	437,00
	630	<b>6 051 22</b>	1/10	1.440,00	<b>6 051 25</b>	1/10	1.790,00	<b>6 051 30</b>	1/10	483,00

AKSESUARLAR	Yardımcı kontaklar				Kutup koruyucular		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	160	<b>6 051 26</b>	1/10	437,00			
	250	<b>6 051 27</b>	1/10	470,00	<b>6 051 32</b>	1/10	873,00
	400	<b>6 051 27</b>	1/10	470,00	<b>6 051 32</b>	1/10	873,00
	630	<b>6 051 27</b>	1/10	470,00	<b>6 051 33</b>	1/10	1.110,00

6 051 33

**SAAT SAYAÇLARI**


0 495 55

SAAT SAYAÇLARI	Gerilim	Frekans	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	24 V ~	50 Hz	<b>0 495 52</b>	1	929,00
110-120 V ~	50 Hz	<b>0 495 53</b>	1	929,00	
110-120 V ~	60 Hz	<b>0 495 54</b>	1	929,00	
200-240 V ~	50 Hz	<b>0 495 55</b>	1	929,00	
12 V - 36 V =		<b>0 495 60</b>	1	2.470,00	

IP40 Korumalı, Boyutlar 48x48 mm

## Enerji kontrol sistemleri

## ENERJİ ANALİZÖRLERİ



4 120 45



4 120 52

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Giriş Seviye	Enerji Analizörü (Raya Montaj)	4 120 45	1	4.980,00
	Enerji Analizörü Access (Karıya Montaj)	4 120 47	1	6.310,00
Orta Seviye	Enerji Analizörü (Raya Montaj)	4 120 51	1	7.800,00
	Enerji Analizörü Access (Karıya Montaj)	4 120 52	1	8.530,00
Gelişmiş Seviye	Enerji Analizörü Premium (Karıya Montaj)*	4 120 53	1	9.260,00
Gelişmiş Seviye için Yardımcı Modüller	R485 Haberleşme Modbus bağlantısı	4 120 55	1	2.610,00
	Enerji sayımı için tetikleme çıkışı 2 çıkış	4 120 59	1	1.420,00
	2 giriş + 2 çıkış	4 120 57	1	3.720,00
	2 analog çıkış	4 120 60	1	4.100,00
	Sıcaklık modülü	4 120 58	1	2.610,00

\*8MB dahili hafıza

## HABERLEŞME VE DENETİM



4 149 49

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Web Tarayıcısı	255 ölçüm noktası	4 149 49	1	215.600,00
Yazılım (Lisans anahtarı)	32 adet ölçüm noktası için	4 149 38	1	13.500,00
	255 adet ölçüm noktası için	4 149 39	1	38.500,00
	Toplayıcı	4 120 65	1	7.430,00
	Ölçüm Toplayıcı	4 120 00	1	14.000,00

## TEK FAZLI SAYAÇLAR



0 046 70

Direkt bağlantı

Açıklama	Çıkış	MID	Modül	Amper	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Güç ölçer	Darbe	-	1	32	0 046 70	1	1.790,00
Güç ölçer	Darbe	+	1	45	4 120 69	1	3.240,00
Güç ölçer	Darbe	-	2	63	4 120 80	1	4.100,00
Güç ölçer	RS485	-	2	63	4 120 81	1	4.100,00
Güç ölçer	Darbe	+	2	63	4 120 82	1	4.610,00
Güç ölçer	RS485	+	2	63	4 120 83	1	4.610,00

## 3 FAZLI SAYAÇLAR



4 120 74

Direkt bağlantı

Açıklama	Çıkış	MID	Modül	Amper	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Güç ölçer	Darbe	-	4	63	4 120 90	1	5.810,00
Güç ölçer	RS485	-	4	63	4 120 91	1	5.810,00
Güç ölçer	Darbe	+	4	63	4 120 92	1	6.150,00
Güç ölçer	RS485	+	4	63	4 120 93	1	6.150,00
Güç ölçer	Darbe + RS485	-	6	125	4 120 74	1	10.800,00
Güç ölçer	Darbe + RS485	+	6	125	4 120 75	1	11.200,00
Akım trafosuna bağlantı	Güç ölçer	Darbe	-	4	4 120 40	1	5.810,00
	Güç ölçer	RS485	-	4	4 120 41	1	5.810,00
	Güç ölçer	Darbe	+	4	4 120 42	1	6.150,00
	Güç ölçer	RS485	+	4	4 120 43	1	6.150,00

## RS485 MODBUS HABERLEŞME ARAYÜZÜ



0 046 89

Arayüzler 1

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX elektronik için arayüz	0 261 37	1	6.220,00
DPX <sup>3</sup> elektronik için arayüz	4 210 75	1	5.260,00
DMX <sup>3</sup> RS485 Modbus haberleşme seçeneği	0 288 05	1	1.740,00

Aksesuarlar

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX ve DX <sup>3</sup> uzaktan izleme arayüzü	0 261 36	1	7.100,00
Konfigürasyon kiti	0 261 45	1	2.030,00
IP dönüştürücü	0 046 89	1	22.700,00

# Akım trafoları

## AKIM TRAFOLARI



4 121 42



4 121 67

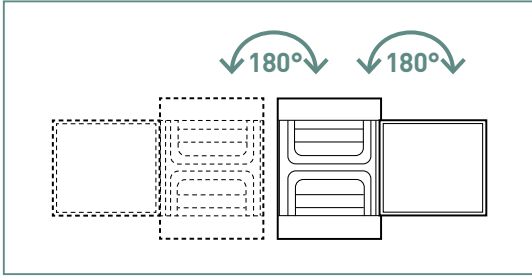
	Gücü (VA)		Primer Akım (A)	Sekonder Akım (A)	Ref.	Amb.	€/Ad.
	Class 0.5	Class 1					
MONOFAZE AKIM TRAFOLARI		1.25	50	5	4 121 01	1	537,00
	2		100	5	4 121 03	1	563,00
	4		200	5	4 121 06	1	589,00
	5		300	5	4 121 24	1	803,00
	8		400	5	4 121 25	1	834,00
	8		600	5	4 121 36	1	1.010,00
	12		800	5	4 121 38	1	1.040,00
	15		1000	5	4 121 39	1	1.170,00
	12		1250	5	4 121 42	1	1.340,00
	10		1500	5	4 121 46	1	1.480,00
	15		2000	5	4 121 47	1	2.030,00
	30		2500	5	4 121 52	1	2.430,00
	30		4000	5	4 121 54	1	3.390,00
	TRİFAZE AKIM TRAFOLARI		3	250	5	4 121 57	1
		4	400	5	4 121 58	1	2.690,00
AÇILABİLEN TİP AKIM TRAFOLARI	1.5		400	5	4 121 62	1	2.690,00
	3		750	5	4 121 63	1	3.080,00
	5		1000	5	4 121 64	1	3.390,00
	8		1500	5	4 121 65	1	3.880,00
	15		2000	5	4 121 66	1	4.830,00
	15		2500	5	4 121 67	1	5.370,00
	20		3000	5	4 121 68	1	6.050,00
	20		4000	5	4 121 69	1	7.060,00



# PRACTIBOX S

## Sıva altı ve Sıva üstü

## Sigorta kutuları



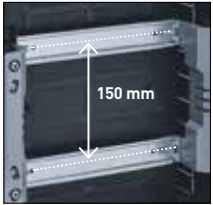
Kolay ve hızlı  
kablolama

180° açılabilen ve çift yönlü  
montaj yapılabilen şeffaf ve  
beyaz renkli kapaklar

SIVA ALTI



SIVA ÜSTÜ



**RAYLAR ARASI  
150 mm GENİŞLİK**  
Kolay kurulum  
imkanı sağlar.



**ÇIKARTILABİLİR  
KAİDE**  
Kablolamada avantaj  
sağlar. Dikey seviye  
ayarı yapılabilir



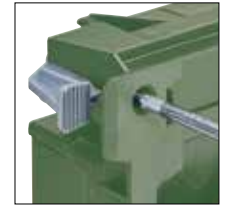
**YATAY TERMİNAL  
BLOKLARI**  
Kaideli klemensler  
kolaylıkla monte  
edilebilir



**DİKEY TERMİNAL  
BLOKLARI**  
Terminal blokları  
dikey pozisyonda  
montajlanabilir



**KABLO ÇIKIŞ  
NOKTALARI**  
Önceden kesilmiş  
hazır kablo çıkış  
noktaları



**SABİTLEME  
KANCALARI**  
Sıva altı sigorta  
kutularının kolay  
sabitlemesi için

# PANO VE PANO AKSESUAR ÜRÜNLERİ



**S. 48**  
Practibox S  
sıva altı ve sıva üstü  
sigorta kutuları



**S. 49**  
Plexo<sup>3</sup>  
nemli yer  
sigorta kutuları



**S. 49**  
XL<sup>3</sup> 160  
sıva üstü  
kofralar



**S. 50**  
XL<sup>3</sup> 160  
sıva altı  
kofralar



**S. 51**  
Kofra ve  
panoların  
ısı yönetimi



**S. 52**  
Klemensler



**S. 53**  
Bağlantı  
aksesuarları



**S. 53**  
Monoblok modüler  
dağıtıcılar  
≤ 250 A



# Practibox S sigorta kutuları

## 8 - 72 modül

### PRACTIBOX S SIVA ALTI SİGORTA KUTULARI



1 340 14



1 350 01

SIVA ALTI  
SİGORTA  
KUTULARI

Modül*	Sıra	Toplam Modül	Kapak Rengi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	€/Ad.
6	1	6	Beyaz	220	215	102	<b>1 340 06</b>	1	306,00
6	1	6	Şeffaf	220	215	102	<b>1 340 16</b>	1	306,00
8	1	8	Beyaz	256	225	102	<b>1 340 08</b>	1	346,00
8	1	8	Şeffaf	256	225	102	<b>1 340 18</b>	1	346,00
12	1	12	Beyaz	328	235	104	<b>1 350 01</b>	1	422,00
12	2	24	Beyaz	328	385	105	<b>1 350 02</b>	1	752,00
12	3	36	Beyaz	328	535	105	<b>1 350 03</b>	1	989,00
12	4	48	Beyaz	328	765	105	<b>1 350 04</b>	1	1.800,00
12	1	12	Şeffaf	328	235	104	<b>1 350 11</b>	1	422,00
12	2	24	Şeffaf	328	385	105	<b>1 350 12</b>	1	752,00
12	3	36	Şeffaf	328	535	105	<b>1 350 13</b>	1	989,00
12	4	48	Şeffaf	328	765	105	<b>1 350 14</b>	1	1.800,00
18	1	18	Beyaz	436	235	104	<b>1 370 06</b>	1	608,00
18	2	36	Beyaz	436	385	105	<b>1 370 07</b>	1	981,00
18	3	54	Beyaz	436	615	105	<b>1 370 08</b>	1	2.100,00
18	4	72	Beyaz	436	765	105	<b>1 370 09</b>	1	2.650,00
18	1	18	Şeffaf	436	235	104	<b>1 370 16</b>	1	608,00
18	2	36	Şeffaf	436	385	105	<b>1 370 17</b>	1	981,00
18	3	54	Şeffaf	436	615	105	<b>1 370 18</b>	1	2.100,00
18	4	72	Şeffaf	436	765	105	<b>1 370 19</b>	1	2.650,00

\* Her sırada bulunan modül sayısını gösterir.

### PRACTIBOX S SIVA ÜSTÜ SİGORTA KUTULARI



1 351 11



1 351 13

SIVA ÜSTÜ  
SİGORTA  
KUTULARI

Modül	Sıra	Toplam Modül	Kapak Rengi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Referans	Amb.	€/Ad.
8	1	8	Beyaz	256	226	100	<b>1 341 08</b>	1	346,00
8	1	8	Şeffaf	256	226	100	<b>1 341 18</b>	1	346,00
12	1	12	Beyaz	328	236	107	<b>1 351 01</b>	1	422,00
12	2	24	Beyaz	328	386	108	<b>1 351 02</b>	1	752,00
12	3	36	Beyaz	328	536	108	<b>1 351 03</b>	1	989,00
12	4	48	Beyaz	328	766	108	<b>1 351 04</b>	1	1.800,00
12	1	12	Şeffaf	328	236	107	<b>1 351 11</b>	1	422,00
12	2	24	Şeffaf	328	386	108	<b>1 351 12</b>	1	752,00
12	3	36	Şeffaf	328	536	108	<b>1 351 13</b>	1	989,00
12	4	48	Şeffaf	328	766	108	<b>1 351 14</b>	1	1.800,00
18	1	18	Beyaz	436	236	107	<b>1 371 06</b>	1	608,00
18	2	36	Beyaz	436	386	108	<b>1 371 07</b>	1	981,00
18	3	54	Beyaz	436	616	108	<b>1 371 08</b>	1	2.100,00
18	4	72	Beyaz	436	766	108	<b>1 371 09</b>	1	2.650,00
18	1	18	Şeffaf	436	236	107	<b>1 371 16</b>	1	608,00
18	2	36	Şeffaf	436	386	108	<b>1 371 17</b>	1	981,00
18	3	54	Şeffaf	436	616	108	<b>1 371 18</b>	1	2.100,00
18	4	72	Şeffaf	436	766	108	<b>1 371 19</b>	1	2.650,00

\* Her sırada bulunan modül sayısını gösterir.



**Practibox S siva altı ve siva üstü sigorta kutularının içerisinde klemens bulunmamaktadır**

### PRACTIBOX S AKSESUARLAR



1 340 00

1 340 01



1 340 03

1 348 13

AKSESUARLAR

Açıklama	Referans	Amb.	€/Ad.
5 delikli klemens	<b>1 340 00</b>	1	73,90
9 delikli klemens	<b>1 340 01</b>	1	89,70
15 delikli klemens	<b>1 340 02</b>	1	139,00
8M sigorta kutusu için kaideli klemens	<b>1 348 01</b>	1	71,40
12M siva altı sigorta kutusu için kaideli klemens	<b>1 348 02</b>	1	146,00
12M siva üstü sigorta kutusu için kaideli klemens	<b>1 348 03</b>	1	149,00
1X18M siva üstü sigorta kutusu için kaideli klemens	<b>1 348 04</b>	1	134,00
18M sigorta kutuları için kaideli klemens	<b>1 348 05</b>	1	241,00

## Plexo<sup>3</sup> nemli yer kofraları IP 65

### PLEXO<sup>3</sup> IP 65 NEMLİ YER KOFRALARI



6 018 32

Toplam modül	Sıra	Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	₺/Ad.
		Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
2 (+1)	1	93	174	109	<b>6 019 32</b>	6	717,00
4	1	128	200	115,6	<b>6 019 94</b>	6	743,00
6	1	164	200	115,6	<b>6 019 96</b>	6	851,00
8	1	200	200	115,6	<b>6 019 98</b>	6	1.130,00
12	1	282	340	141	<b>6 018 31</b>	1	1.730,00
24	2	432	340	161	<b>6 018 32</b>	1	2.990,00
36	3	662	340	161	<b>6 018 33</b>	1	3.640,00
18	1	282	448	141	<b>6 018 35</b>	1	2.560,00
36	2	432	448	161	<b>6 018 36</b>	1	3.940,00
54	3	622	448	161	<b>6 018 37</b>	1	5.460,00
72	4	822	448	161	<b>6 018 38</b>	1	7.360,00

### DİKEY ÇOK İŞLEVLİ KABLO BÖLMELERİ



0 019 17

Boyutlar (mm)		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Genişlik	Yükseklik				
137	432	2 sıralı kofralar için	<b>0 019 17</b>	1	1.670,00
137	622	3 sıralı kofralar için	<b>0 019 18</b>	1	1.980,00

### AKSESUARLAR



0 019 66



0 019 69



0 019 67

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtarlı kilit	<b>0 019 66</b>	1	317,00
Birleştirme kiti	<b>0 019 67</b>	2	732,00
Mühürleme kiti	<b>0 019 68</b>	1	540,00
Montaj ayakları	<b>0 019 69</b>	1	675,00
Boşluk plakası	<b>0 019 61</b>	20	42,40
Esnek rakorlar	<b>0 019 55</b>	1	297,00
Düz örtü plakası - 12 modül kofralar için	<b>0 019 64</b>	2	452,00
Düz örtü plakası - 18 modül kofralar için	<b>0 019 65</b>	2	670,00
Menteşeler	<b>0 019 70</b>	2	301,00

## XL<sup>3</sup> 160

kullanıma hazır metal dağıtım kofraları  
IEC 61439-1 standartına uygun

### DPX<sup>3</sup> 125 A MONTAJINA UYGUN TAMAMEN MODÜLER



0 200 06

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	48	575	450	147	<b>0 200 02</b>	1	11.000,00
3	72	575	600	147	<b>0 200 03</b>	1	13.200,00
4	96	575	750	147	<b>0 200 04</b>	1	15.600,00
5	120	575	900	147	<b>0 200 05</b>	1	17.000,00
6	144	575	1050	147	<b>0 200 06</b>	1	19.600,00

### DPX<sup>3</sup> 160 A MONTAJINA UYGUN TAMAMEN MODÜLER



0 200 45

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
3	72	575	900	147	<b>0 200 45</b>	1	17.300,00
4	96	575	1050	147	<b>0 200 46</b>	1	20.300,00

**XL<sup>3</sup> 160**kullanıma hazır metal dağıtım kofraları  
IEC 61439-1 standartına uygun

## DPX 125 MONTAJINA UYGUN SIVA ALTI KOFRALAR



0 200 13 + 0 202 83

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
3	72	670	695	617	<b>0 200 13</b>	1	12.100,00
4	96	670	845	617	<b>0 200 14</b>	1	14.300,00
5	120	670	995	617	<b>0 200 15</b>	1	17.000,00
6	144	670	1145	617	<b>0 200 16</b>	1	18.000,00



0 202 55



0 202 73

Kapı Şekli	Kapı tipi	Yükseklik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Bombeli	Metal	450	<b>0 202 52</b>	1	5.820,00
Bombeli	Metal	600	<b>0 202 53</b>	1	6.770,00
Bombeli	Metal	750	<b>0 202 54</b>	1	7.740,00
Bombeli	Metal	900	<b>0 202 55</b>	1	8.790,00
Bombeli	Metal	1050	<b>0 202 56</b>	1	9.670,00
Düz	Metal	450	<b>0 202 72</b>	1	5.530,00
Düz	Metal	600/695	<b>0 202 73</b>	1	6.500,00
Düz	Metal	750/845	<b>0 202 74</b>	1	7.480,00
Düz	Metal	900/995	<b>0 202 75</b>	1	8.500,00
Düz	Metal	1050/1145	<b>0 202 76</b>	1	9.200,00
Düz	Camlı	450	<b>0 202 82</b>	1	6.220,00
Düz	Camlı	600/695	<b>0 202 83</b>	1	7.190,00
Düz	Camlı	750/845	<b>0 202 84</b>	1	8.500,00
Düz	Camlı	900/995	<b>0 202 85</b>	1	9.400,00
Düz	Camlı	1050/1145	<b>0 202 86</b>	1	10.600,00

## AKSESUARLAR



0 203 99



0 365 81



0 200 93



0 373 00

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kablo giriş plakası	<b>0 200 20</b>	1	1.110,00
Kablo sabitleyici montajı için taşıyıcı	<b>0 200 35</b>	1	476,00
Duvara montaj aksesuarı IP43	<b>0 201 00</b>	1	911,00
Rakortlu Plaka	<b>0 200 21</b>	1	2.260,00
Metal ve camlı kapılar için kilit	<b>0 202 91</b>	1	1.220,00
Tüm kapılar için IP43 conta	<b>0 201 30</b>	1	1.540,00
Elektrik Őemaları için taşıyıcı 340x235	<b>0 365 80</b>	20	292,00
Elektrik Őemaları için taşıyıcı 260x165	<b>0 365 81</b>	20	132,00
A4 için yumuşak plastik taşıyıcı	<b>0 097 99</b>	10	399,00
Sert plastik, kapalı taşıyıcı	<b>0 365 82</b>	1	539,00
Ray yükseltici	<b>0 262 99</b>	1	346,00
RAL 7035 Boşluk kapağı 24 modül	<b>0 200 51</b>	20	189,00
RAL 7035 Boşluk kapağı 18 modül	<b>0 016 65</b>	10	154,00
Klipslenebilir, yapışkanlı işaret taşıyıcı	<b>0 203 99</b>	10	409,00
Yatay kablo düzenleyici	<b>0 200 94</b>	10	137,00
Dikey kablo düzenleyici	<b>0 200 93</b>	1	157,00
Lina 25 montaj aksesuarı	<b>0 200 70</b>	10	189,00
DLP giriş aksesuarı	<b>0 201 60</b>	1	1.950,00
Ekstra bronz bara 416 mm	<b>0 373 00</b>	1	911,00
Pano ii klemens kaidesi taşıyıcısı	<b>0 200 50</b>	1	348,00
Pano ii klemens kaide	<b>0 048 19</b>	10	315,00
Eődeđer bağlantı iletkeni	<b>0 373 85</b>	1	184,00

# Panoların Isı Yönetimi

## PANOLARIN ISI YÖNETİMİ



0 348 05



0 348 35



0 365 74



0 348 07



0 353 72



0 353 48



0 353 59



0 348 47

	Sınıf	Renk	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KOFRALAR İÇİN HAVALANDIRMA	IK08 - IP44	Gri	Ø 15 mm*	<b>0 365 78</b>	1	125,00
	IK08 - IP44	Gri	Ø 30,5 mm*	<b>0 365 79</b>	1	341,00
METAL HAVALANDIRMA IZGARALARI	IK10 - IP32	Ral 7035	138x138 mm	<b>0 348 04</b>	1	788,00
	IK10 - IP32	Ral 7035	248x248 mm	<b>0 348 05</b>	1	2.610,00
PLASTİK HAVALANDIRMA IZGARALARI	IP54	Ral 7035	150x150 mm	<b>0 348 34</b>	1	710,00
	IP54	Ral 7035	250x250 mm	<b>0 348 35</b>	1	1.370,00
	IP54	Ral 7035	325x325 mm	<b>0 348 36</b>	1	1.770,00

\* Delme çapıdır

	Kapasite	Koruma	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
VANTİLATÖR	30/160 m <sup>2</sup> /s	IP32		<b>0 348 17</b>	1	2.500,00
	40/160 m <sup>2</sup> /s	IP54	150x150 mm	<b>0 348 50</b>	1	3.170,00
	120/160 m <sup>2</sup> /s	IP54	250x250 mm	<b>0 348 51</b>	1	5.020,00
	240/450 m <sup>2</sup> /s	IP54	250x250 mm	<b>0 348 52</b>	1	8.920,00
	400/900 m <sup>2</sup> /s	IP54	325x325 mm	<b>0 348 53</b>	1	9.890,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MOTORLU TAVAN VANTİLATÖRÜ	İç hava akım vantilatör kiti	<b>0 365 74</b>	1	2.960,00

	Kapasite	Koruma	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MOTORLU TAVAN VANTİLATÖRÜ	600 m <sup>2</sup> /s	IP23	400x350x100	<b>0 348 07</b>	1	11.600,00
	1000 m <sup>2</sup> /s	IP23	400x350x100	<b>0 348 08</b>	1	15.300,00

Kapasite değeri serbest üflemedir.

	Isı dağıtım kapasitesi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
HAVA / HAVA DEĞİŞTİRİCİ	36 W / °C	<b>0 353 72</b>	1	33.000,00
	50 W / °C	<b>0 353 73</b>	1	37.400,00
	80 W / °C	<b>0 353 74</b>	1	41.500,00

	Soğutma gücü		Ref.	Amb.	₺/Ad.
	L35L35	L35L50			
KLİMALAR (DİKEY MONTAJ)	380 W	240 W	<b>0 353 46</b>	1	49.500,00
	640 W	470 W	<b>0 353 47</b>	1	54.100,00
	820 W	680 W	<b>0 353 48</b>	1	65.000,00
	1600 W	1230 W	<b>0 353 50</b>	1	79.700,00
	2000 W	1510 W	<b>0 353 51</b>	1	87.900,00
	3850 W	2870 W	<b>0 353 53</b>	1	138.800,00

	Soğutma gücü		Ref.	Amb.	₺/Ad.
	L35L35	L35L50			
KLİMALAR (PANO KAPAĞINA MONTAJ)	1550 W	1200 W	<b>0 353 59</b>	1	78.700,00
	2050 W	1560 W	<b>0 353 60</b>	1	92.000,00
	3850 W	2870 W	<b>0 353 62</b>	1	131.600,00

	Güç	Demeraj akımı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ISITMA REZİSTANSI	20 W	2,5 A	<b>0 353 06</b>	1	2.180,00
	50 W	2,5 A	<b>0 353 07</b>	1	3.110,00
	100 W	4,5 A	<b>0 353 08</b>	1	4.040,00
	350 W	7,5 A	<b>0 348 06</b>	1	13.800,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Termostat	<b>0 348 47</b>	1	1.980,00
	Higrostat	<b>0 353 11</b>	1	4.080,00
	Higrotermostat	<b>0 353 12</b>	1	9.180,00

## Pano tipi klemensler

## PANO TİPİ KLEMENSLER



0 048 03



0 048 22



0 048 50



0 048 40

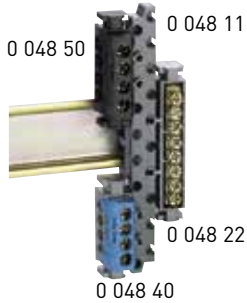


0 048 30

	Kapasite	Uzunluk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
İZOLESİZ, VIDALI MONTAJ KLEMENSLER	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	45 mm	0 048 01	10	82,10
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	73 mm	0 048 03	10	110,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 14x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	122 mm	0 048 05	10	218,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 19x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	157 mm	0 048 06	10	261,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 24x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	192 mm	0 048 07	10	367,00
İZOLESİZ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	47 mm	0 048 20	10	167,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	75 mm	0 048 22	10	194,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	113 mm	0 048 24	10	218,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 16x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	141 mm	0 048 25	10	352,00
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER FAZ (siyah)	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	47 mm	0 048 50	10	194,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	75 mm	0 048 52	10	247,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	113 mm	0 048 54	10	327,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 16x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	141 mm	0 048 55	10	380,00
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER NÖTR (mavi)	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	47 mm	0 048 40	10	194,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	75 mm	0 048 42	10	247,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	113 mm	0 048 44	10	327,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 16x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	141 mm	0 048 45	10	380,00
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER TOPRAK (yeşil)	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	47 mm	0 048 30	10	194,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	75 mm	0 048 32	10	159,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	113 mm	0 048 34	10	261,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 16x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	141 mm	0 048 35	10	380,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 21x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	176 mm	0 048 36	10	390,00
	2x6 ila 25 <sup>2</sup> , 33x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	276 mm	0 048 38	10	489,00

	Giriş Nötr	Çıkış Nötr	Uzunluk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TRİFAZE KLEMENSLİ KAİDE	1x6 ila 25 <sup>2</sup>	12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	227 mm	4 048 14	1	587,00

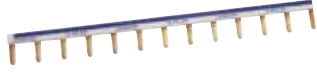
NOT: Trifaze N (3 siyah + 1 mavi) klemensli kaidedir.



	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BOŞ KAİDELER	Domino klemensler hariç tüm klemenslerin raya montajı için boş kaide	0 048 11	5	110,00
	İzolesiz vidalı montaj kaideler veya boş klemensler için kaide 35 delikli 276 mm	0 048 17	5	196,00

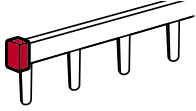
## Bağlantı aksesuarları

### OTOMAT BAĞLANTI BARALARI



4 049 26

	Bağlanan Azami Cihaz Miktarı	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Standart tip		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.
1K+NÖTR	13	16	4 049 26	20	157,00
	57	16	4 049 37	10	996,00
2K L1 L2, L1 L2	6	10	4 049 38	5	390,00
	28	16	4 049 39	10	1.910,00
4K /2K N L1, N L2, N L3	6	10	4 049 40	3	916,00
	28	16	4 049 41	10	3.710,00
3K L1 L2 L3, L1 L2 L3	4	10	4 049 42	40	465,00
	19	16	4 049 43	10	2.270,00
4K N L1 L2 L3	3	10	4 049 44	3	753,00
	14	16	4 049 45	10	3.180,00



4 049 89

	Açıklama	Kapasite	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TERMİNALLER	1 kutup & 1k+nötr için	4 ile 25 mm <sup>2</sup>	4 049 05	20	171,00
	Bütün otomatlar için	6 ile 35 mm <sup>2</sup>	4 049 06	20	93,90
KORUMA	Kullanılmayan ayaklar için	12 modül	4 049 88	20	35,00
UÇ KORUMASI	1 kutup & 1k+nötr için		4 049 89	40	5,11
	2 ve 3 kutuplu baralar için		4 049 90	20	22,60
	4 kutuplu baralar için		4 049 91	20	25,60

## Monoblok modüler dağıtıcılar

40 A'den 250 A'e standart dağıtım

### MONOBLOK MODÜLER DAĞITICILAR



4 004 07

Amper	Bağlantı kapasitesi	Çıkış kablo kesitleri		Modül	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
		Tekli kablo için	Çoklu kablo için					
2 kutuplu	40	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>	6	4 004 00	5	409,00	
		10	1,5-6 mm <sup>2</sup>	0,75-4 mm <sup>2</sup>				
	100	1	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	4	4 004 01	10	266,00
		5	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	100	2	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	6	4 004 02	5	358,00
	8	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>					
4 kutuplu	125	3	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	8	4 004 03	5	483,00
		11	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	40	2	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>	6	4 004 04	6	701,00
		10	1,5-6 mm <sup>2</sup>	0,75-4 mm <sup>2</sup>				
	100	1	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	4	4 004 05	12	419,00
		5	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	100	2	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	6	4 004 06	6	586,00
		8	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	100	3	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	8	4 004 07	6	851,00
		8	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	125	3	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	6	4 004 08	6	643,00
		7	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	125	3	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	8	4 004 09	6	844,00
	11	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>					
160	1	10-35 mm <sup>2</sup>	10-25 mm <sup>2</sup>					
	1	10-35 mm <sup>2</sup>	10-25 mm <sup>2</sup>	10	4 004 11	1	2.990,00	
	4	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>					
	8	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>					
	1	70-120 mm <sup>2</sup>	70-120 mm <sup>2</sup>					
250	1	16-50 mm <sup>2</sup>	16-35 mm <sup>2</sup>					
	2	10-35 mm <sup>2</sup>	10-25 mm <sup>2</sup>	9	0 048 77	1	6.240,00	
	2	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>					
	6	2,5-16 mm <sup>2</sup>	2,5-10 mm <sup>2</sup>					



## Monoblok modüler dağıtıcılar

40 A'den 250 A'e standart dağıtım

### BİRLEŞTİRİLEBİLİR MODÜLER DAĞITICILAR



0 048 83

Amper	Bara başına bağlantı kapasitesi	Kablo kesiti mm <sup>2</sup>		Icc (kA)	Modül	Ref.	Amb.	t/Ad.
		Tekli kablo	Çoklu kablo					
125	4	16 ila 50	16 ila 35	35	2	0 048 71	4	1.330,00
	12	1,5 ila 10	1,5 ila 10					
160	1	35 ila 70	25 ila 50	27	2	0 048 83	4	1.400,00
	7	2,5 ila 10	1,5 ila 10					
	2	6 ila 25	6 ila 16					
250	3	10 ila 35	10 ila 25	60	2	0 048 73	4	1.670,00
	1	70 ila 150	70 ila 120					
	4	2,5 ila 16	2,5 ila 10					
	6	10 ila 35	10 ila 25					

TEK KUTUPLU

### DPX<sup>3</sup> ÇIKIŞINA DİREKT BAĞLANTILI DAĞITICI



0 048 68

Amper	Açıklama	Kablo kesiti mm <sup>2</sup>		Icc (kA)	Ref.	Amb.	t/Ad.
		Çoklu kablo	Icc (kA)				
160	DPX <sup>3</sup> 160 için	6 adet 25mm <sup>2</sup>	30	0 048 67	1	516,00	
250	DPX <sup>3</sup> 250 için	4 adet 35mm <sup>2</sup>	36	0 048 68	1	703,00	

# ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER



**S. 56**  
P 17 Tempra Pro\*  
IP44/IP67 - 16/32 A  
endüstriyel fiş ve prizler



**S. 56**  
P 17 Tempra Pro\*  
IP 44/67 - 63/125 A  
endüstriyel fiş ve prizler



**S. 56**  
P 17 Tempra  
kilitlenebilir priz  
kutuları



**S. 56**  
P 17 Tempra  
kombinasyon  
kutuları



**S. 58**  
Karyum  
pako  
şalter\*



**S. 59**  
Kontrol ve güvenlik  
transformatörleri



**S. 60**  
Lina 25  
pano içi  
kablo kanalları



**S. 61**  
Viking 3  
Pano tipi  
klemensler



**S. 66**  
CAB 3  
işaretleme  
sistemleri



**S. 68**  
Starfix  
kablo papuçları



**S. 69**  
Memocab  
işaretleme  
sistemleri



**S. 70**  
Colring kelepçeler

## P17 Tempra Kombinasyon Kutuları

## P17 TEMPRA KOMBİNASYON KUTULARI

Kombinasyon kutusu tabanları				
Ref.	0 577 11	0 577 20	0 577 03	0 577 04
In (A)	16-32	16-32	16-32-63	16-32-63
Modül sayısı		4	12	18
Amb.	1	1	1	1
₺/Ad.	560,00	1.170,00	2.260,00	3.170,00

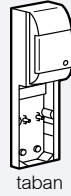


Kombinasyon kutuları için priz kaideleri					
Ref.	0 577 18 <sup>(1)</sup>	0 577 19 <sup>(1)</sup>	0 577 14 <sup>(1)</sup>	0 577 23 <sup>(1)</sup>	0 577 16
Açıklama	2 adet 16 ya da 32A için	1 adet 16 ya da 32A + 1 adet 63A için	3 adet 16 A için	2 adet 16 A kilitlenebilen prizler için	Boşluk kapağı
Amb.	1	1	1	1	4
₺/Ad.	469,00	706,00	521,00	878,00	339,00

<sup>(1)</sup> Bir adet boşluk kapağı ile temin edilir.

Kaidelere sadece "eğimli makina prizi" takılabilir.

## KOMBİNASYON KUTUSU NASIL SEÇİLİR ?



taban



Modüler ürün (otomatik sigorta, kaçak akım (s.2-5))



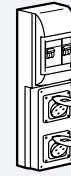
priz kaidesi

+



prizler (s.56-57)

=



0 566 45

KİLİTLİ PRİZ KUTULARI 125X280	Gerilim	Amper	Kutup	Amb.	IP44		IP66	
					Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
230 V	16	32	2P+T	1	0 566 41	3.170,00	0 566 61	3.550,00
					0 566 49	3.400,00	0 566 69	3.900,00
400 V 50/60 Hz	32	3P+N+T	1	1	0 566 54	4.390,00	0 566 74	4.980,00

## P17 Tempra Pro endüstriyel fiş ve prizler



5 552 58



5 552 88



5 552 18



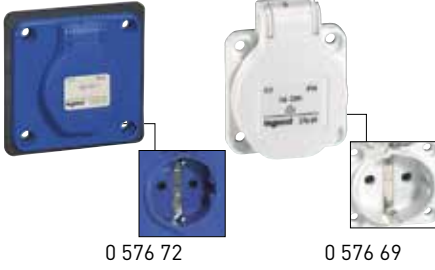
5 552 38

Gerilim	In (A)	Kutup	Duvar prizi			Eğik makina prizi			Uzatma prizi			Düz fiş			
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
IP44	230 V	16	2P+T	5 551 54	10	393,00	5 551 84	10	180,00	5 551 04	10	195,00	5 551 24	10	141,00
			2P+T	5 552 54	5	525,00	5 552 84	10	274,00	5 552 14	10	293,00	5 552 34	10	221,00
	400 V	16	3P+T	5 551 58	10	407,00	5 551 88	10	221,00	5 551 08	10	235,00	5 551 28	10	162,00
			3P+N+T	5 551 59	10	461,00	5 551 89	10	263,00	5 551 09	10	287,00	5 551 29	10	205,00
IP67	230 V	16	3P+T	5 552 58	10	555,00	5 552 88	10	298,00	5 552 18	10	330,00	5 552 38	10	230,00
			3P+N+T	5 552 59	10	572,00	5 552 89	10	307,00	5 552 19	10	344,00	5 552 39	10	268,00
			2P+T	5 553 54	5	549,00	5 553 84	5	286,00	5 553 04	5	310,00	5 553 24	5	213,00
		32	2P+T	5 554 54	5	607,00	5 554 84	5	372,00	5 554 14	5	424,00	5 554 34	5	313,00
			2P+T	5 555 54	5	1.300,00	5 555 84	5	932,00	5 555 04	5	1.130,00	5 555 24	5	870,00
			3P+T	5 553 58	5	547,00	5 553 88	5	348,00	5 553 08	5	367,00	5 553 28	5	251,00
	400 V	16	3P+N+T	5 553 59	5	571,00	5 553 89	5	361,00	5 553 09	5	395,00	5 553 29	5	290,00
			3P+T	5 554 58	5	660,00	5 554 88	5	413,00	5 554 18	5	433,00	5 554 38	5	335,00
			3P+N+T	5 554 59	5	673,00	5 554 89	5	420,00	5 554 19	5	468,00	5 554 39	5	349,00
		63	3P+T	5 555 58	2	1.360,00	5 555 88	2	963,00	5 555 08	2	1.120,00	5 555 28	2	872,00
			3P+N+T	5 555 59	2	1.480,00	5 555 89	2	1.070,00	5 555 09	2	1.190,00	5 555 29	2	954,00
			3P+T	5 556 58	1	6.510,00	5 556 88	1	3.110,00	5 556 08	1	3.030,00	5 556 28	1	2.550,00
125	3P+N+T	5 556 59	1	6.980,00	5 556 89	1	3.420,00	5 556 09	1	3.360,00	5 556 29	1	2.720,00		

\*\*Eğik makina prizleri\*\* kombinasyon kutularının içindeki kaidelere takılabilir.

# P17 Tempra Pro endüstriyel fiş ve prizler

## AKSESUARLAR, FİŞLER, PRİZLER



0 576 72

0 576 69

	Gerilim	Amper	Renk	Ölçü	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PANO TİPİ PRİZ	230 V	16	Beyaz	50x50	<b>0 576 69*</b>	20	119,00
PANO TİPİ PRİZ ÇOCUK KORUMALI	230 V	16	Mavi	50x50	<b>0 576 75*</b>	20	184,00
STANDART PRİZ	230 V	16	Mavi	75x75	<b>0 576 72**</b>	20	247,00
STANDART PRİZ ÇOCUK KORUMALI	230 V	16	Mavi	75x75	<b>0 576 76**</b>	20	306,00

\* 50x50 prizler 0 577 16 boşluk kapağına montaj edilebilir.

\*\* 75x75 prizler komb. kutusu kaidelerine ve sıva altı montaj kutusuna monte edilebilir.



0 577 22

0 539 48

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SIVA ALTI	Tekli	<b>0 577 22</b>	1	1.040,00
MONTAJ KAİDESİ	İkili	<b>0 577 21</b>	1	1.250,00
ADAPTÖR	Pano	<b>0 539 48</b>	1	348,00



0 573 20

0 573 00

	Koruma	Gerilim	Amper	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KİLİTLENEBİLİR PRİZ (0-1 MANDALLI)	IP44	230 V	16 A	2P+T	<b>0 573 00*</b>	1	1.790,00
	IP44	400V	16 A	3P+N+T	<b>0 573 02*</b>	1	2.190,00
	IP55	230 V	16 A	2P+T	<b>0 573 20*</b>	1	1.980,00
	IP55	400 V	16 A	3P+N+T	<b>0 573 22*</b>	1	3.250,00

\*0 577 23 referans nolu priz kaidesi ile kombinasyon kutusuna monte edilebilir.



0 574 40

	Koruma	Gerilim	Amper	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FAZ DÖNÜŞTÜRÜCÜ FİŞLER	IP44	400 V	16	3P+T	<b>0 574 40</b>	5	887,00
	IP44	400 V	16	3P+N+T	<b>0 574 41</b>	5	1.050,00
	IP44	400 V	32	3P+T	<b>0 581 40</b>	5	1.190,00
	IP44	400 V	32	3P+N+T	<b>0 581 41</b>	5	1.370,00

## Karyum® pako şalterler

### KARYUM PAKO ŞALTERLER

Açıklama	10 Amper			16 Amper			25 Amper			32 Amper			63 Amper		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Monofaze pako şalter	6 290 00	20	225,00	6 290 20	20	229,00	6 290 40	20	300,00	6 290 60	20	365,00	6 290 70	20	975,00
Trifaze pako şalter	6 290 01	20	290,00	6 290 21	20	357,00	6 290 41	20	433,00	6 290 61	20	580,00	6 290 71	20	1.560,00
Monofaze 0'lı 2 kademeli	6 290 02	1	322,00												
Monofaze 0'lı 3 kademeli	6 290 03	1	356,00	6 290 23	1	389,00	6 290 43	1	465,00	6 290 63	1	627,00	6 290 73	1	1.590,00
Monofaze 0'lı 4 kademeli				6 290 24	1	421,00									
Monodaze 0'lı 5 kademeli				6 290 25	1	537,00	6 290 45	1	672,00						
Monofaze kutup değiştirici 1-0-2	6 290 06	1	284,00	6 290 26	1	294,00	6 290 46	1	370,00						
İki fazlı pako şalter	6 290 07	1	259,00	6 290 27	1	272,00	6 290 47	1	342,00						
İki fazlı kutup değiştirici 1-0-2	6 290 08	1	350,00	6 290 38	1	396,00	6 290 58	1	496,00	6 290 68	1	669,00	6 290 78	1	1.900,00
Trifaze kutup değiştirici 1-0-2	6 290 09	1	467,00	6 290 29	1	502,00	6 290 49	1	672,00	6 290 69	1	1.070,00	6 290 79	1	2.830,00
Voltmetre komütatörü 7 pozlu	6 290 10	1	538,00	6 290 30	1	643,00									
Voltmetre komütatörü 4 pozlu	6 290 11	1	392,00												
Çift devirli motor şalteri 1-0-2	6 290 12	1	663,00	6 290 32	1	688,00	6 290 57	1	910,00						
Kontaktör kumandası (Yaylı)	6 290 13	1	422,00	6 290 33	1	461,00									
Ampermetre komütatörü	6 290 14	1	636,00	6 290 34	1	669,00									
Çift devirli motor şalteri 0-1-2	6 290 17	1	663,00	6 290 37	1	688,00	6 290 52	1	910,00						
Yıldız üçgen pako şalteri				6 290 35	1	664,00	6 290 55	1	820,00	6 290 65	1	1.480,00	6 290 75	1	4.400,00
Trifaze enversör şalter				6 290 36	1	497,00	6 290 56	1	633,00	6 290 66	1	1.020,00			

### AKSESUARLAR



6 290 80




Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 - 16 A pako şalter için kilit	6 290 80	1	849,00
Tek katlı pako şalter için IP55 sıva üstü kutu	6 290 87	1	355,00
Çift katlı pako şalter için IP55 sıva üstü kutu	6 290 88	1	391,00
10-16-25 ve 32A için etiket taşıyıcı	6 290 89	1	155,00
63-100-125-160-200 A için etiket taşıyıcı	6 290 90	1	131,00




100-125-160-200A pako şalter ürünleri için lütfen bize danışınız

## Reverso sarı – kırmızı emniyet şalterleri

### REVERSO SARI- KIRMIZI EMNİYET ŞALTERİ

	3 kutup			3 kutup + yardımcı kontak			4 kutup			6 kutup			
	Amper	Ref.	Amb. 1	Ref.	Amb. 1	₺/Ad.	Ref.	Amb. 1	₺/Ad.	Ref.	Amb. 1	₺/Ad.	
	20	<b>0 221 01</b>	1	1.090,00	<b>0 221 09</b>	1	1.870,00	<b>0 221 11</b>	1	1.900,00			
	25	<b>0 221 02</b>	1	1.020,00				<b>0 221 12</b>	1	1.910,00			
	32	<b>0 221 03</b>	1	1.130,00				<b>0 221 13</b>	1	2.140,00			
	50	<b>0 221 04</b>	1	2.000,00				<b>0 221 14</b>	1	2.450,00			
	63	<b>0 221 05</b>	1	2.310,00				<b>0 221 15</b>	1	3.550,00			
	80	<b>0 221 06</b>	1	3.270,00				<b>0 221 16</b>	1	5.070,00			
	100	<b>0 221 07</b>	1	3.760,00				<b>0 221 17</b>	1	5.500,00			
	20	<b>0 221 41</b>	1	2.290,00	<b>0 221 49</b>	1	2.290,00	<b>0 221 51</b>	1	2.430,00			
	25	<b>0 221 42</b>	1	2.360,00				<b>0 221 52</b>	1	3.010,00			
	32	<b>0 221 43</b>	1	2.910,00				<b>0 221 53</b>	1	3.460,00			
	50	<b>0 221 44</b>	1	3.410,00				<b>0 221 54</b>	1	4.660,00			
	63	<b>0 221 45</b>	1	4.000,00				<b>0 221 55</b>	1	5.280,00			
	80	<b>0 221 46</b>	1	4.950,00				<b>0 221 56</b>	1	6.420,00			
	100	<b>0 221 47</b>	1	5.790,00				<b>0 221 57</b>	1	8.020,00			
	20	<b>0 221 72</b>	1	1.380,00	<b>0 221 79</b>	1	2.280,00	<b>0 221 82</b>	1	2.360,00	<b>0 226 04</b>	1	3.380,00
	25	<b>0 221 73</b>	1	1.560,00	<b>0 226 00</b>	1	2.360,00	<b>0 226 02</b>	1	2.450,00			
	50	<b>0 221 75</b>	1	4.000,00				<b>0 221 85</b>	1	5.280,00			
	63	<b>0 221 76</b>	1	5.470,00				<b>0 221 86</b>	1	7.790,00			
	80	<b>0 221 77</b>	1	5.770,00				<b>0 221 87</b>	1	7.980,00			



## Transformatörler (monofaze)

	Güç (VA)	Ref.	Amb.	₺/Ad.		Güç (VA)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
	GÜVENLİK (24V). AYIRMA (48V) PRİMER: 230-400 V SEKONDER: 24-48 V	63	<b>0 428 71</b>	1	2.910,00	GÜVENLİK TRANSFORMATÖRLERİ PRİMER: 230-400 V SEKONDER: 24 V	40	<b>0 428 55</b>	1	2.550,00
		100	<b>0 428 72</b>	1	2.990,00		63	<b>0 428 56</b>	1	2.610,00
		160	<b>0 428 73</b>	1	3.590,00		100	<b>0 428 57</b>	1	2.880,00
		220	<b>0 428 74</b>	1	4.180,00		160	<b>0 428 58</b>	1	3.310,00
	PRİMER: 230 - 400 V SEKONDER: 230 V - 115 V	63	<b>0 427 86</b>	1	2.460,00	220	<b>0 428 59</b>	1	3.810,00	
		100	<b>0 427 87</b>	1	2.600,00	310	<b>0 428 60</b>	1	6.010,00	
		160	<b>0 427 88</b>	1	2.920,00	450	<b>0 428 61</b>	1	6.450,00	
		220	<b>0 427 89</b>	1	3.490,00	630	<b>0 428 62</b>	1	8.620,00	
		450	<b>0 427 91</b>	1	5.690,00					
		630	<b>0 427 92</b>	1	7.090,00					

\*Tüm transformatörlerin primer ve sekonder giriş kesitleri 1 ila 4 mm<sup>2</sup> dir.

## Endüstriyel sirenler

### ENDÜSTRİYEL SİRENLER

	Gerilim	Koruma Seviyesi	Ses Gücü	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
	YÜKSEK SESLİ ÇANLAR	230 V ~	IP40 - IK08	95 dB	<b>0 413 49</b>	1	2.370,00
		24 V ~	IP44 - IK10	98 dB	<b>0 414 16</b>	1	3.440,00
		230 V ~	IP44 - IK10	98 dB	<b>0 414 19</b>	1	3.440,00
	ENDÜSTRİYEL UYARI ÜRÜNLERİ	24 V ~	IP20 - IK08	110 dB	<b>0 415 20</b>	1	3.830,00
		230 V ~	IP20 - IK08	110 dB	<b>0 415 23</b>	1	3.830,00
		-	IP54 Nemli yer buatı	110 dB	<b>0 415 24</b>	1	2.590,00
	TEK SESLİ ÜRÜNLER	24 V =	IP30 - IK05	100 dB	<b>0 415 33</b>	1	2.220,00
		24 V ~	IP30 - IK05	100 dB	<b>0 415 36</b>	1	2.290,00
		230 V ~	IP30 - IK05	105 dB	<b>0 415 39</b>	1	3.590,00

# Lina 25™ pano içi kablo kanalı

## LİNA 25 PANO İÇİ KABLO KANALI



Boyutlar (mm)		Referans		Yedek kapak (mavi)				
Genişlik	Yükseklik	Mavi	Gri	Amb. <sup>(1)</sup>	₺/mt.	Ref.	Amb. <sup>(2)</sup>	₺/mt.
25	25	0 362 00	6 360 00	60	184,00	0 370 41	36	95,10
25	40	0 362 01	6 360 01	56	214,00	0 370 41	36	95,10
25	60	0 362 02	6 360 02	56	279,00	0 370 41	36	95,10
25	80	0 362 03		40	354,00	0 370 41	36	95,10
40	25	0 362 05	6 360 05	56	204,00	0 370 42	36	106,00
40	40	0 362 06	6 360 06	48	240,00	0 370 42	36	106,00
40	60	0 362 07	6 360 07	48	292,00	0 370 42	36	106,00
40	80	0 362 08	6 360 08	40	418,00	0 370 42	36	106,00
40	100		6 360 09	24	479,00			
60	40	0 362 11	6 360 11	32	330,00	0 370 43	36	137,00
60	60	0 362 12	6 360 12	32	378,00	0 370 43	36	137,00
60	80	0 362 13	6 360 13	32	491,00	0 370 43	36	137,00
60	100		6 360 14	24	596,00			
80	60	0 362 16	6 360 16	24	500,00	0 370 44	36	198,00
80	80	0 362 17	6 360 17	24	608,00	0 370 44	36	198,00
80	100		6 360 18	20	698,00			
100	100		6 360 22	16	806,00			
120	80	0 362 25	6 360 25	16	860,00	0 370 46	36	278,00

Halojen Free Lina25 için lütfen bize danışınız

<sup>(1)</sup> Ambalajlarda bulunan toplam uzunluk (m)

<sup>(2)</sup> Tüm yedek kapaklar için ambalaj miktarı 36 m.dir.

## LİNA 25 AKSESUARLAR



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
15 mm derinliğindeki farklı raylara montaj için	0 366 40	100	18,00
Delikli plakalar için montaj aksesuarı	0 366 41	20	31,80
Pano kapağı için montaj aksesuarı	0 366 42	20	49,10
Pano dikmeleri için montaj aksesuarı	0 366 43	10	77,60
Pano kapağına geçiş kılıfı ø15 mm	0 366 38*	1	2.650,00
Pano kapağına geçiş kılıfı ø35 mm	0 366 39*	1	3.990,00
Lina 25 kiriş kesme pensesi	0 367 10	1	4.720,00

\* Siyah polyester 50 m'lik özel kutu içinde, son 3 m uyarıcılı

# Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

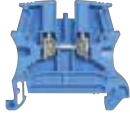
bakır kablolar için



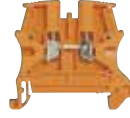
## BASİT KLEMENS (vidalı)



0 371 60



0 371 00



0 371 20

Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	1 katlı 1 giriş / 1 çıkış			1 katlı 2 giriş / 2 çıkış			2 katlı klemens			3 katlı klemens		
			Ref.	Amb.	Ʃ/Ad.	Ref.	Amb.	Ʃ/Ad.	Ref.	Amb.	Ʃ/Ad.	Ref.	Amb.	Ʃ/Ad.
2,5	5	●	<b>0 371 60</b>	60	19,50				<b>0 371 67</b>	60	62,10	<b>0 371 51</b>	50	144,00
		●	<b>0 371 00</b>	60	19,80				<b>0 371 07</b>	60	70,50			
		●	<b>0 371 20</b>	60	24,60									
		●	<b>0 371 30</b>	60	24,60									
4	6	●	<b>0 371 61</b>	50	20,80	<b>0 371 69</b>	25	118,00	<b>0 371 68</b>	60	66,60			
		●	<b>0 371 01</b>	50	21,80	<b>0 371 09</b>	25	118,00	<b>0 371 08</b>	60	71,20			
		●	<b>0 371 21</b>	50	26,00									
		●	<b>0 371 31</b>	50	26,00									
6	8	●	<b>0 371 62</b>	40	31,10									
		●	<b>0 371 02</b>	40	31,10									
10	10	●	<b>0 371 63</b>	30	40,60									
		●	<b>0 371 03</b>	30	40,60									
16	12	●	<b>0 371 64</b>	20	68,20									
		●	<b>0 371 04</b>	20	68,60									
35	15	●	<b>0 371 65</b>	20	112,00									
		●	<b>0 371 05</b>	20	112,00									
70	22	●	<b>0 371 66</b>	10	483,00									

## TOPRAKLAMA KLEMENSİ



0 371 74



0 371 76

Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	1 giriş / 1 çıkış Metal tabanlı			2 giriş / 2 çıkış Metal tabanlı			1 giriş / 1 çıkış Plastik tabanlı		
			Ref.	Amb.	Ʃ/Ad.	Ref.	Amb.	Ʃ/Ad.	Ref.	Amb.	Ʃ/Ad.
2,5	5	●	<b>0 371 70</b>	60	85,70						
4	6	●	<b>0 371 71</b>	50	91,60				<b>0 371 77</b>	50	33,10
6	8	●	<b>0 371 72</b>	40	108,00	<b>0 371 79</b>	50	219,00	<b>0 371 78</b>	40	43,60
10	10	●	<b>0 371 73</b>	30	121,00						
16	12	●	<b>0 371 74</b>	10	180,00						
35	15	●	<b>0 371 75</b>	10	269,00						
35	15	-	<b>0 371 76</b>	10	291,00						

\* İzolesiz metal tabanlı klemensdir.

## AYIRMA KLEMENS BLOKLARI



0 371 80 + Otomatik tip sigorta



0 371 84



0 371 84 + 0 371 86

Açıklama		Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	Ʃ/Ad.		
Donatılabilir	Açılabilir	2,5	6	●	<b>0 371 80</b>	20	50,80		
Nötr Devresi	Tutma kolu			●	<b>0 371 82</b>	20	80,60		
Standart Devre	Tutma kolu			●	<b>0 371 83</b>	20	80,60		
	Mini kolu			●	<b>0 371 84</b>	20	134,00		
Kesintisiz Devre	Tutma kolu			●	<b>0 371 85</b>	20	101,00		
	Mini kolu			●	<b>0 371 86</b>	20	101,00		
Kartuş	5x20, tutma kolu			●	<b>0 371 81</b>	20	80,20		
Sigorta	5x20, fişli			10	12	●	<b>0 371 87</b>	20	246,00

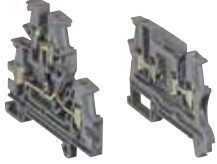


# Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için

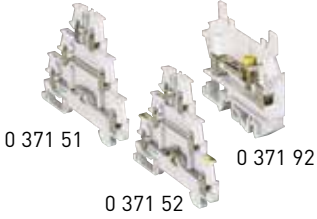


## FONKSİYONEL BLOKLAR



0 371 55      0 371 53

Açıklama	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Modüler	2,5	5	●	<b>0 371 53</b>	20	124,00
Diyot taşıyıcı			●	<b>0 371 54</b>	20	119,00
Led'li	4	6	●	<b>0 371 55</b>	60	144,00
			●	<b>0 371 56</b>	60	284,00



0 371 51      0 371 92

0 371 52

Açıklama	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sensörler için	2,5	5	●	<b>0 371 51</b>	50	144,00
Aktüatörler için			●	<b>0 371 52</b>	50	240,00
Faz/Nötr/Toprak	4	8	●	<b>0 371 92</b>	25	388,00
Ölçüm için kesme			●			

## BASIT KLEMENS (yaylı)



0 372 60

0 372 60

0 372 01

0 372 21

Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	1 bağlantı - 2 kablo 1 giriş / 1 çıkış			1 bağlantı 1 giriş / 2 çıkış			1 bağlantı 2 giriş / 2 çıkış			2 katlı klemens		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
4	5	●	<b>0 372 60</b>	60	22,60	<b>0 372 40</b>	60	40,50	<b>0 372 46</b>	60	52,80	<b>0 372 67</b>	60	68,60
		●	<b>0 372 00</b>	60	30,70	<b>0 372 41</b>	60	44,70	<b>0 372 47</b>	60	52,80	<b>0 372 07</b>	60	72,00
		●	<b>0 372 20</b>	60	30,80	<b>0 372 42</b>	60	44,70						
4	6	●	<b>0 372 61</b>	50	26,50	<b>0 372 43</b>	50	45,50	<b>0 372 69</b>	50	129,00	<b>0 372 68</b>	50	72,00
		●	<b>0 372 01</b>	50	35,40	<b>0 372 44</b>	50	54,50	<b>0 372 09</b>	50	129,00	<b>0 372 08</b>	50	72,00
		●	<b>0 372 21</b>	50	35,90									
6	8	●	<b>0 372 62</b>	50	57,20									
		●	<b>0 372 02</b>	50	59,20									
10	10	●	<b>0 372 63</b>	40	83,40									
		●	<b>0 372 03</b>	40	84,30									
16	12	●	<b>0 372 64</b>	10	104,00									
		●	<b>0 372 04</b>	10	112,00									

## TOPRAKLAMA KLEMENSİ



Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	1 giriş / 1 çıkış Metal tabanlı			1 giriş / 2 çıkış Metal tabanlı			2 giriş / 2 çıkış Plastik tabanlı		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
4	5	●	<b>0 372 70</b>	60	101,00	<b>0 372 10</b>	40	113,00	<b>0 372 12</b>	40	124,00
4	6	●	<b>0 372 71</b>	50	115,00	<b>0 372 11</b>	30	132,00	<b>0 372 79</b>	30	143,00
6	8	●	<b>0 372 72</b>	25	146,00						
10	10	●	<b>0 372 73</b>	20	163,00						
16	12	●	<b>0 372 74</b>	15	204,00						

# Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için



## AYIRMA KLEMENSİ



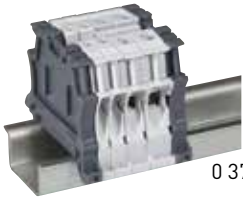
Açıklama			Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Donatılabilir			2,5	6	●	<b>0 372 80</b>	20	64,70
Nötr Devresi	Tutma Kollu				●	<b>0 372 82</b>	20	88,70
Standart	Tutma Kollu				●	<b>0 372 83</b>	20	88,70
Devre	Mini Kollu				●	<b>0 372 84</b>	20	101,00
Kesintisiz	Tutma Kollu				●	<b>0 372 85</b>	20	101,00
Devre	Mini Kollu	●			<b>0 372 86</b>	20	101,00	
Kartuş Sigorta	5x20, fişli				●	<b>0 372 81</b>	20	87,90

## FONKSİYONEL BLOKLAR



Açıklama		Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Diyot taşıyıcı		4	5	●	<b>0 372 54</b>	60	138,00
				●	<b>0 372 55</b>	60	158,00
Led'li				●	<b>0 372 56</b>	60	291,00

## PLAKALAR



Açıklama	Vidalı tip						Yaylı tip					
	Nihai plakalar			Ayrma izolasyon plakaları			Nihai plakalar			Ayrma izolasyon plakaları		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	TL/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 giriş / 1 çıkış 5,6,8,10 mm	<b>0 375 50</b>	100	12,20	<b>0 375 60</b>	20	34,80	<b>0 375 86</b>	50	11,30	<b>0 375 95</b>	10	30,80
1 giriş / 1 çıkış 12 ve 15 mm	<b>0 375 51</b>	20	25,10	<b>0 375 61</b>	10	40,10						
1 giriş / 1 çıkış							<b>0 375 87</b>	50	12,20	<b>0 375 95</b>	10	30,80
2 giriş / 2 çıkış	<b>0 375 52</b>	20	17,90	<b>0 375 62</b>	10	40,10	<b>0 375 88</b>	20	13,20	<b>0 375 95</b>	10	30,80
2 katlı	<b>0 375 53</b>	20	37,10	<b>0 375 63</b>	10	55,90	<b>0 375 89</b>	20	60,50	<b>0 375 96</b>	10	57,70
3 katlı	<b>0 375 54</b>	20	52,20	<b>0 375 64</b>	20	52,20						
Ayrma tip klemensi için 6 mm	<b>0 375 55</b>	20	26,90	<b>0 375 62</b>	10	40,10						
Fonksiyon bloklar için 5 mm	<b>0 375 55</b>	20	26,90				<b>0 375 90</b>	20	22,90	<b>0 375 95</b>	10	30,80
5x20 sigorta kartuşu taşıyıcılı.	<b>0 375 56</b>	20	88,70				<b>0 375 88</b>	20	13,20			
Ölçüm için ayrılmalı	<b>0 375 57</b>	10	190,00									

## DURDURUCULAR



0 375 11 etiket plakası 395 96



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Otomatik 6 mm adım	<b>0 375 10</b>	50	50,80
8 mm adım	<b>0 375 11</b>	20	20,50
10 mm adım	<b>0 375 12</b>	10	80,60
12 mm adım	<b>0 375 13</b>	20	88,70

## Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için



### KÖPRÜLEME AKSESUARLARI



0 375 01



0 375 40 / 42 / 44

Açıklama	Vidalı Tip - Kırmızı			Yaylı Tip - Kırmızı			Vidalı ve Yaylı Tip - Mavi			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
VİDALI VE YAYLI KLEMENS BLOKLARI İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	5 mm adımlı 2 klemens için	0 375 02	50	26,90	0 375 02	50	26,90			
	5 mm adımlı 10 klemens için	0 375 01	20	104,00	0 375 01	20	104,00	0 375 00	20	105,00
	6 mm adımlı 2 klemens için	0 375 05	50	26,90	0 375 05	50	26,90			
	6 mm adımlı 10 klemens için	0 375 04	20	104,00	0 375 04	20	104,00	0 375 03	20	105,00
	8 mm adımlı 2 klemens için	0 375 08	20	50,20	0 375 08	20	50,20			
	8 mm adımlı 3 klemens için	0 375 07	20	40,50	0 375 07	20	40,50			
VİDALI KLEMENS BLOKLARI İÇİN ÇUBUKLAR	Kahverengi 5 mm adımlı 12 blok için	0 375 46	10	154,00						
	Mavi 5 mm adımlı 12 blok için	0 375 47	10	157,00						
3 KATLI VİDALI KLEMENS BLOKLARI İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	10 mm adımlı 2 blok için				0 375 82	20	62,20			
	12 mm adımlı 2 blok için				0 375 85	20	80,60			
YAYLI KLEMENS İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	10 mm adımlı 12 blok için	0 375 40	10	388,00						
	12 mm adımlı 12 blok için	0 375 42	10	517,00						
	15 mm adımlı 12 blok için	0 375 44	10	559,00						

### EKRANLANMA AKSESUARLARI



Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
EKRANLANMA KELEPÇELERİ	3 ile 8 mm çapında kablo için	0 375 30	10	308,00	0 375 30	10	308,00
	4 ile 13,5 mm çapında kablo için	0 375 31	10	326,00	0 375 31	10	326,00
	10 ile 20 mm çapında kablo için	0 375 32	4	466,00	0 375 32	4	466,00
EKRANLANMA ÇUBUĞU	10x3 mm	0 375 34	10	348,00	0 375 34	10	348,00
EKRANLANMA SÜREKLİLİĞİ AKSESUARI	5,6,8 ve 10 mm adım için	0 375 35	50	114,00			

Durdurucu 0 375 12, çubuklu 0 375 84 ve kelepçeli 0 376 30 / 31 ekranlamalı klemens blokları

### AYIRMA KLEMENSLERİ İÇİN AKSESUARLAR



0 375 15



0 372 81 + 0 375 24

Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
BİÇAKLI TİP AYIRICI KOLLAR	Gri tutma kolu	0 375 17	50	30,80	0 375 17	50	30,80
	Nötr için mavi tutma kolu	0 375 16	50	30,80	0 375 16	50	30,80
	5x20 sigorta kartuşu için tutma kolu	0 375 15	50	40,50	0 375 15	50	40,50
	Mini tutma kolu	0 375 18	50	30,80	0 375 18	50	30,80
BİRLEŞTİRME ÇUBUKLARI	2 blok için	0 375 21	20	20,50	0 375 21	20	20,50
	3 blok için	0 375 22	20	40,50	0 375 22	20	40,50
ATMIŞ SİGORTA GÖSTERGELERİ	5x20 sigorata kartuşu 12/24/48 V AC,DC	0 375 24	50	233,00	0 375 24	50	233,00
	5x20 sigorata kartuşu 110/250 V AC,DC	0 375 25	50	442,00	0 375 25	50	442,00

### KORUYUCU KAPAKLAR



0 372 66 + 0 371 63 + 0 371 03

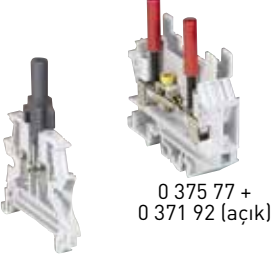
Açıklama	Vidalı Tip			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
1 KUTUPLU	5 ve 6 mm adım	0 375 65	10	60,50
	8 ve 10 mm adım	0 375 66	10	76,10
	12 ve 15 mm adım	0 375 67	10	80,60
KESİLEBİLİR PLAKA	5,6,8 ve 10 mm adım	0 375 68	10	787,00
	12 ve 15 mm adım	0 375 69	10	916,00

## Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için



### ÖLÇÜM AKSESUARLARI



0 375 27 + 0 371 61

	Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SOKETLER	5,6 mm adımlı klemens için 4 mm çaplı fiş	<b>0 375 27</b>	10	121,00	<b>0 375 27</b>	10	121,00
	10 mm adımlı klemens için 2 mm çaplı fiş	<b>0 375 75</b>	50	45,50			
	12,15 mm adımlı klem. için 4 mm çaplı fiş	<b>0 375 76</b>	20	51,40			
	4 mm çaplı ölçme fişi için adaptör	<b>0 375 77</b>	10	442,00			

### İŞARETLEME AKSESUARLARI



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Şeffaf etiket tutucusu, durdurucu üzerine sabitleme referansı 37510/11	<b>0 395 96</b>	20	137,00
28x9,5 mm kabartılı etiket	<b>0 395 97</b>	20	57,70

## CAB 3™ işaretleme sistemi

Viking 3 klemensler ve kablolar için

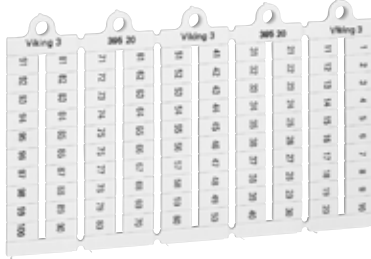
### KABLOLAR ve KLEMENSLER İÇİN İŞARETLEME



0 381 51

Rakamlar	0,5 ile 1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 ile 2,5 mm <sup>2</sup>		
	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.
01'den 20'ye kadar	<b>0 381 50</b>	240	1,41	<b>0 381 60</b>	240	1,56
21'den 40'a kadar	<b>0 381 51</b>	240	1,41	<b>0 381 61</b>	240	1,56
41'den 60'a kadar	<b>0 381 52</b>	240	1,41	<b>0 381 62</b>	240	1,56
61'den 80'e kadar	<b>0 381 53</b>	240	1,41	<b>0 381 63</b>	240	1,56
81'den 100'e kadar	<b>0 381 54</b>	240	1,41	<b>0 381 64</b>	240	1,56
Boş	<b>0 381 55</b>	240	0,892	<b>0 381 65</b>	240	1,12

\*Beyaz zemin üzerine siyah (istek üzerine sarı zemin üzerine siyah renkli de yapılabilir)



0 395 20

RAKAMLAR

Tekrarlanma	Rakamlar	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.
10 kez	1-10	<b>0 395 05</b>	1000	1,30	<b>0 395 15</b>	1000	1,30
10 kez	11-20	<b>0 395 06</b>	1000	1,30	<b>0 395 16</b>	1000	1,30
10 kez	21-30	<b>0 395 07</b>	1000	1,30	<b>0 395 17</b>	1000	1,30
10 kez	31-40	<b>0 395 08</b>	1000	1,30	<b>0 395 18</b>	1000	1,30
2 kez	1-50	<b>0 395 09</b>	1000	1,30	<b>0 395 19</b>	1000	1,30
	1-100	<b>0 395 10</b>	1000	1,30	<b>0 395 20</b>	1000	1,30
	101-200	<b>0 395 11</b>	1000	1,30	<b>0 395 21</b>	1000	1,30
	201-300	<b>0 395 12</b>	1000	1,30	<b>0 395 22</b>	1000	1,30
	301-400				<b>0 395 23</b>	1000	1,30
	401-500				<b>0 395 24</b>	1000	1,30



0 382 12

Rakamlar	0,15 ila 0,5 mm <sup>2</sup>			0,5 ila 1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 ila 2,5 mm <sup>2</sup>			4 ila 6 mm <sup>2</sup>		
	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.
0	<b>0 381 00</b>	1000	0,844	<b>0 382 10</b>	1200	0,844	<b>0 382 20</b>	1200	0,844	<b>0 382 30</b>	800	0,844
1	<b>0 381 01</b>	1000	0,844	<b>0 382 11</b>	1200	0,844	<b>0 382 21</b>	1200	0,844	<b>0 382 31</b>	800	0,844
2	<b>0 381 02</b>	1000	0,844	<b>0 382 12</b>	1200	0,844	<b>0 382 22</b>	1200	0,844	<b>0 382 32</b>	800	0,844
3	<b>0 381 03</b>	1000	0,844	<b>0 382 13</b>	1200	0,844	<b>0 382 23</b>	1200	0,844	<b>0 382 33</b>	800	0,844
4	<b>0 381 04</b>	1000	0,844	<b>0 382 14</b>	1200	0,844	<b>0 382 24</b>	1200	0,844	<b>0 382 34</b>	800	0,844
5	<b>0 381 05</b>	1000	0,844	<b>0 382 15</b>	1200	0,844	<b>0 382 25</b>	1200	0,844	<b>0 382 35</b>	800	0,844
6	<b>0 381 06</b>	1000	0,844	<b>0 382 16</b>	1200	0,844	<b>0 382 26</b>	1200	0,844	<b>0 382 36</b>	800	0,844
7	<b>0 381 07</b>	1000	0,844	<b>0 382 17</b>	1200	0,844	<b>0 382 27</b>	1200	0,844	<b>0 382 37</b>	800	0,844
8	<b>0 381 08</b>	1000	0,844	<b>0 382 18</b>	1200	0,844	<b>0 382 28</b>	1200	0,844	<b>0 382 38</b>	800	0,844
9	<b>0 381 09</b>	1000	0,844	<b>0 382 19</b>	1200	0,844	<b>0 382 29</b>	1200	0,844	<b>0 382 39</b>	800	0,844

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

Viking 3 klemensler üzerine maksimum 4 işaretleme; 0,15 ila 0,5 mm<sup>2</sup> maksimum 3 işaretleme; 0,5 ila 1,5 mm<sup>2</sup> yapılabilir.

# CAB 3™ işaretleme sistemi

Viking 3 klemensler ve kablolar için

## KABLORLAR ve KLEMENSLER İÇİN İŞARETLEME

Harfler	0,15 ile 0,5 mm <sup>2</sup>			0,5 ile 1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 ile 2,5 mm <sup>2</sup>			4 ile 6 mm <sup>2</sup>		
	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.
A	0 381 10	300	0,844	0 383 00	300	0,844	0 383 30	300	0,844	0 383 60	300	1,08
B	0 381 11	300	0,844	0 383 01	300	0,844	0 383 31	300	0,844	0 383 61	300	1,08
C	0 381 12	300	0,844	0 383 02	300	0,844	0 383 32	300	0,844	0 383 62	300	1,08
D	0 381 13	300	0,844	0 383 03	300	0,844	0 383 33	300	0,844	0 383 63	300	1,08
E	0 381 14	300	0,844	0 383 04	300	0,844	0 383 34	300	0,844	0 383 64	300	1,08
F	0 381 15	300	0,844	0 383 05	300	0,844	0 383 35	300	0,844	0 383 65	300	1,08
G	0 381 16	300	0,844	0 383 06	300	0,844	0 383 36	300	0,844	0 383 66	300	1,08
H	0 381 17	300	0,844	0 383 07	300	0,844	0 383 37	300	0,844	0 383 67	300	1,08
I	0 381 18	300	0,844	0 383 08	300	0,844	0 383 38	300	0,844	0 383 68	300	1,08
J	0 381 19	300	0,844	0 383 09	300	0,844	0 383 39	300	0,844	0 383 69	300	1,08
K	0 381 20	300	0,844	0 383 10	300	0,844	0 383 40	300	0,844	0 383 70	300	1,08
L	0 381 21	300	0,844	0 383 11	300	0,844	0 383 41	300	0,844	0 383 71	300	1,08
M	0 381 22	300	0,844	0 383 12	300	0,844	0 383 42	300	0,844	0 383 72	300	1,08
N	0 381 23	300	0,844	0 383 13	300	0,844	0 383 43	300	0,844	0 383 73	300	1,08
O	0 381 24	300	0,844	0 383 14	300	0,844	0 383 44	300	0,844	0 383 74	300	1,08
P	0 381 25	300	0,844	0 383 15	300	0,844	0 383 45	300	0,844	0 383 75	300	1,08
Q	0 381 26	300	0,844	0 383 16	300	0,844	0 383 46	300	0,844	0 383 76	300	1,08
R	0 381 27	300	0,844	0 383 17	300	0,844	0 383 47	300	0,844	0 383 77	300	1,08
S	0 381 28	300	0,844	0 383 18	300	0,844	0 383 48	300	0,844	0 383 78	300	1,08
T	0 381 29	300	0,844	0 383 19	300	0,844	0 383 49	300	0,844	0 383 79	300	1,08
U	0 381 30	300	0,844	0 383 20	300	0,844	0 383 50	300	0,844	0 383 80	300	1,08
V	0 381 31	300	0,844	0 383 21	300	0,844	0 383 51	300	0,844	0 383 81	300	1,08
W	0 381 32	300	0,844	0 383 22	300	0,844	0 383 52	300	0,844	0 383 82	300	1,08
X	0 381 33	300	0,844	0 383 23	300	0,844	0 383 53	300	0,844	0 383 83	300	1,08
Y	0 381 34	300	0,844	0 383 24	300	0,844	0 383 54	300	0,844	0 383 84	300	1,08
Z	0 381 35	300	0,844	0 383 25	300	0,844	0 383 55	300	0,844	0 383 85	300	1,08



0 383 17



0 381 28



0 383 46



0 383 79

 VIKING 3  
KLEMENSLER ve  
KABLORLAR İÇİN  
HARFLER

Sarı zemin üzerine siyah karakterler ile yazılmıştır

Semboller	0,15 ile 0,5 mm <sup>2</sup>			0,5 ile 1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 ile 2,5 mm <sup>2</sup>			4 ile 6 mm <sup>2</sup>		
	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.
/	0 381 40	300	0,844	0 382 70	300	0,844	0 382 80	300	0,844	0 382 90	300	1,08
.	0 381 41	300	0,844	0 382 71	300	0,844	0 382 81	300	0,844	0 382 91	300	1,08
+	0 381 42	300	0,844	0 382 72	300	0,844	0 382 82	300	0,844	0 382 92	300	1,08
-	0 381 43	300	0,844	0 382 73	300	0,844	0 382 83	300	0,844	0 382 93	300	1,12
~	0 381 44	300	0,844	0 382 74	300	0,844	0 382 84	300	0,844	0 382 94	300	1,12
=	0 381 45	300	0,844	0 382 75	300	0,844	0 382 85	300	0,844	0 382 95	300	1,12
±	0 381 46	300	0,844	0 382 76	300	0,844	0 382 86	300	0,844	0 382 96	300	1,12



0 382 72



0 381 43

 VIKING 3  
KLEMENSLER ve  
KABLORLAR İÇİN  
SEMBOLLER

Sarı zemin üzerine siyah karakterler ile yazılmıştır



0 384 90

0 383 97

	Açıklama (mm)	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.
KLEMENS ve KABLO NUMARASI TAŞIYICI	Kesiti 0,5-1,5 mm <sup>2</sup>	0 383 92*	100	5,36
	Kesiti 10-16 mm <sup>2</sup>	0 384 90	100	4,14
	Kesiti 25-35 mm <sup>2</sup>	0 384 91	50	5,30
	Kesiti 50-70 mm <sup>2</sup>	0 384 92	50	9,96

\* Sadece Viking klemens üstüne kliplenebilir.

	İşaret kesit çapı	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.
ŞARJÖRLER	0,15-0,5 mm <sup>2</sup>	0 383 94	10	96,00
	0,5-1,5 mm <sup>2</sup>	0 383 95	10	96,00
	1,5-2,5 mm <sup>2</sup>	0 383 96	10	96,00
	4-6 mm <sup>2</sup>	0 383 97	10	96,00

## Duplix™ kablolar için işaretleme sistemleri

### KABLOLAR İÇİN İŞARETLEME TAŞIYICILARI



İŞARET TAŞIYICILAR	7 karakterli			14 karakterli			
	Renkler	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Siyah	<b>0 384 50</b>	100	5,17	<b>0 384 60</b>	100	5,78
	Kırmızı	<b>0 384 52</b>	100	5,17	<b>0 384 62</b>	100	5,78
	Sarı	<b>0 384 54</b>	100	5,17	<b>0 384 64</b>	100	5,78

Genişliği 2,4 ve 3,5 mm olan Colring kelepçeleri ile tespit edilir.

HARFLER	Harfler	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	A	<b>0 384 10</b>	600	0,939
	B	<b>0 384 11</b>	600	0,939
	C	<b>0 384 12</b>	600	0,939
	D	<b>0 384 13</b>	600	0,939
	E	<b>0 384 14</b>	600	0,939
	F	<b>0 384 15</b>	600	0,939
	G	<b>0 384 16</b>	600	0,939
	H	<b>0 384 17</b>	600	0,939
	I	<b>0 384 18</b>	600	0,939
	J	<b>0 384 19</b>	600	0,939
	K	<b>0 384 20</b>	600	0,939
	L	<b>0 384 21</b>	600	0,939
	M	<b>0 384 22</b>	600	0,939
	N	<b>0 384 23</b>	600	0,939
	O	<b>0 384 24</b>	600	0,939
	P	<b>0 384 25</b>	600	0,939
	Q	<b>0 384 26</b>	600	0,939
	R	<b>0 384 27</b>	600	0,939
	S	<b>0 384 28</b>	600	0,939
	T	<b>0 384 29</b>	600	0,939
	U	<b>0 384 30</b>	600	0,939
	V	<b>0 384 31</b>	600	0,939
	W	<b>0 384 32</b>	600	0,939
	X	<b>0 384 33</b>	600	0,939
	Y	<b>0 384 34</b>	600	0,939
	Z	<b>0 384 35</b>	600	0,939

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

RAKAMLAR	Rakamlar	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	0	Siyah	<b>0 384 00</b>	800	0,939
	1	Kahve	<b>0 384 01</b>	800	0,939
	2	Kırmızı	<b>0 384 02</b>	800	0,939
	3	Turuncu	<b>0 384 03</b>	800	0,939
	4	Sarı	<b>0 384 04</b>	800	0,939
	5	Yeşil	<b>0 384 05</b>	800	0,939
	6	Mavi	<b>0 384 06</b>	800	0,939
	7	Mor	<b>0 384 07</b>	800	0,939
	8	Gri	<b>0 384 08</b>	800	0,939
	9	Beyaz	<b>0 384 09</b>	800	0,939

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

GENEL İŞARETLER	Semboller	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	/	<b>0 384 40</b>	600	1,27
	.	<b>0 384 41</b>	600	1,27
	+	<b>0 384 42</b>	600	1,27
	-	<b>0 384 43</b>	600	1,27
	~	<b>0 384 44</b>	600	1,27
	=	<b>0 384 45</b>	600	1,27
	±	<b>0 384 46</b>	600	1,27

## Starfix™ izoleli kablo yüksükleri

### STARFIX ŞARJÖRLERİ ve SIKMA PENSELERİ



0 376 66

STARFIX UYGULAYICI	Kablo kesiti mm <sup>2</sup>	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	0,25 ile 0,34	Sarı	<b>0 376 46</b>	10	384,00
	0,5 ile 2,5	Kırmızı	<b>0 376 47</b>	10	384,00
	4 ile 6	Turuncu	<b>0 376 48</b>	10	384,00

	Kablo kesiti mm <sup>2</sup>	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
İZOLELİ YÜKSÜKLER ŞERİT HALİNDE	0,5	Beyaz	<b>0 376 61</b>	480	2,80
	0,75	Mavi	<b>0 376 62</b>	480	2,80
	1	Kırmızı	<b>0 376 63</b>	1000	2,80
	1,5	Siyah	<b>0 376 64</b>	1000	2,80
	2,5	Gri	<b>0 376 66</b>	1000	2,80
	4	Turuncu	<b>0 376 67</b>	250	5,21
İZOLELİ YÜKSÜKLER TEKLİLER (kutu ambalajında)	6	Yeşil	<b>0 376 68</b>	250	5,41
	10	Kahve	<b>0 376 69</b>	100	11,60
	16	Beyaz	<b>0 376 72</b>	100	15,10
	16	Beyaz	<b>0 376 70</b>	100	18,10
	25	Siyah	<b>0 376 71</b>	50	22,10
	35	Kırmızı	<b>0 376 77</b>	50	22,90
50	Mavi	<b>0 376 78</b>	30	30,60	

# Memocab™

kablolar ve bağlantı blokları için işaretleme sistemleri

## KABLO ve BAĞLANTI BLOKLARI İÇİN İŞARETLEME SİSTEMLERİ



	Kesit (mm <sup>2</sup> )		İşaretleme boyu		Ref.	Amb.	t/Ad.
	Asgari	Azami					
İŞARET TAŞIYICILAR	0,25	1,5	12 mm	4 işaret	<b>0 379 27</b>	1000	0,788
	0,75	4	12 mm	4 işaret	<b>0 379 28</b>	1000	0,788
	0,25	1,5	15 mm	6 işaret	<b>0 379 30</b>	1000	0,872
	0,75	4	15 mm	6 işaret	<b>0 379 31</b>	1000	0,872
	4	16	15 mm	6 işaret	<b>0 379 32</b>	500	1,43
	0,25	1,5	18 mm	7 işaret	<b>0 379 36</b>	1000	0,952
	0,75	4	18 mm	7 işaret	<b>0 379 37</b>	1000	0,952
	4	16	18 mm	7 işaret	<b>0 379 38</b>	500	1,67
	16	50	18 mm	7 işaret	<b>0 379 33</b>	500	2,27
	50	95	18 mm	7 işaret	<b>0 379 34</b>	200	12,40
	95	300	18 mm	7 işaret	<b>0 379 35</b>	100	16,10
	0,25	1,5	30 mm	12 işaret	<b>0 379 40</b>	500	1,89
	0,75	4	30 mm	12 işaret	<b>0 379 41</b>	500	2,04
	4	16	30 mm	12 işaret	<b>0 379 42</b>	200	3,85
	16	50	30 mm	12 işaret	<b>0 379 43</b>	200	5,02
	0,75	4	500 mm	Kesmeli	<b>0 379 44</b>	10	37,70

	İşaretleme boyu		Ref.	Amb.	t/Ad.
YAPIŞKANLI	17,5 mm	7 işaret			
İŞARET TAŞIYICILAR	20 mm	8 işaret	<b>0 377 12</b>	100	6,58

	Açıklama (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
UZUN İŞARET	Azami 1,5 mm <sup>2</sup>	<b>0 379 20</b>	1000	0,952
TAŞIYICILAR	Azami 4 mm <sup>2</sup>	<b>0 379 21</b>	1000	0,952
AKSESUARLAR	İşaret klasörü	<b>0 379 91</b>	1	797,00
	Cımbız 30 veya 18 mm	<b>0 379 89</b>	10	171,00
	Cımbız 30 mm	<b>0 379 90</b>	10	137,00
	Cımbız 15 mm	<b>0 379 92</b>	10	121,00

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

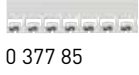


**Memocab™**

kablolar ve bağlantı blokları için işaretleme sistemleri

**KABLO ve BAĞLANTI BLOKLARI İÇİN İŞARETLEME SİSTEMLERİ**

Rakamlar	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
0	Beyaz	<b>0 377 80</b>	600	0,788
1	Beyaz	<b>0 377 81</b>	600	0,788
2	Beyaz	<b>0 377 82</b>	600	0,788
3	Beyaz	<b>0 377 83</b>	600	0,788
4	Beyaz	<b>0 377 84</b>	600	0,788
5	Beyaz	<b>0 377 85</b>	600	0,788
6	Beyaz	<b>0 377 86</b>	600	0,788
7	Beyaz	<b>0 377 87</b>	600	0,788
8	Beyaz	<b>0 377 88</b>	600	0,788
9	Beyaz	<b>0 377 89</b>	600	0,788



RAKAMLAR\*

\* Beyaz zemin üzerine siyah işaretler.



Semboller	Ref.	Amb.	TL/Ad.
/	<b>0 379 54</b>	240	0,788
-	<b>0 379 55</b>	240	0,788
+	<b>0 379 56</b>	240	0,788
-	<b>0 379 57</b>	240	0,788
~	<b>0 379 58</b>	240	0,788
=	<b>0 379 59</b>	240	0,788
±	<b>0 379 60</b>	240	0,788

GENEL  
İŞARETLER

Beyaz zemin üzerine siyah işaretler



HARFLER

Harfler	Ref.	Amb.	₺/Ad.
A	<b>0 378 26</b>	240	0,788
B	<b>0 378 27</b>	240	0,788
C	<b>0 378 28</b>	240	0,788
D	<b>0 378 29</b>	240	0,788
E	<b>0 378 30</b>	240	0,788
F	<b>0 378 31</b>	240	0,788
G	<b>0 378 32</b>	240	0,788
H	<b>0 378 33</b>	240	0,788
I	<b>0 378 34</b>	240	0,788
J	<b>0 378 35</b>	240	0,788
K	<b>0 378 36</b>	240	0,788
L	<b>0 378 37</b>	240	0,788
M	<b>0 378 38</b>	240	0,788
N	<b>0 378 39</b>	240	0,788
O	<b>0 378 40</b>	240	0,788
P	<b>0 378 41</b>	240	0,788
Q	<b>0 378 42</b>	240	0,788
R	<b>0 378 43</b>	240	0,788
S	<b>0 378 44</b>	240	0,788
T	<b>0 378 45</b>	240	0,788
U	<b>0 378 46</b>	240	0,788
V	<b>0 378 47</b>	240	0,788
W	<b>0 378 48</b>	240	0,788
X	<b>0 378 49</b>	240	0,788
Y	<b>0 378 50</b>	240	0,788
Z	<b>0 378 51</b>	240	0,788

Beyaz zemin üzerine siyah işaretler

**Colring™ kelepçeleri**

tesisat için



Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2,4	95	<b>0 320 30</b>	1000	2,09
2,4	140	<b>0 320 31</b>	1000	2,17
2,4	180	<b>0 320 32</b>	1000	2,49
3,5	140	<b>0 320 37</b>	1000	2,61
3,5	180	<b>0 320 38</b>	1000	2,75
3,5	280	<b>0 320 39</b>	100	3,69
3,5	360	<b>0 320 40</b>	100	5,65
4,6	180	<b>0 320 42</b>	1000	3,59
4,6	280	<b>0 320 43</b>	100	4,39
4,6	360	<b>0 320 44</b>	100	5,92
7,6	720	<b>0 320 50</b>	100	26,00
2,4	95	<b>0 320 12</b>	1000	2,38
3,5	140	<b>0 320 15</b>	1000	2,88
4,6	180	<b>0 320 22</b>	1000	3,69
4,6	360	<b>0 320 24</b>	100	7,26
7,6	360	<b>0 320 29</b>	100	10,40

POLYAMID  
6/6  
RENKSİZPOLYAMID  
6/6  
SİYAH

	Açıklama	Genişlik (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YAPIŞKANLI TAŞIYICI	Renksiz	Azami 4,6 mm	<b>0 320 65</b>	100	6,19
	Vidalı taşıyıcı	Azami 4,6 mm	<b>0 320 70</b>	1000	5,07

# Raventi™ USTANIN YENİ ESERİ.

## RENKSE RENK

Seçin, değiştirin,  
kendi tarzınızı yaratın

Farklı renklerde tuş kapakları,  
işlev ve çerçevelerle dekorasyonunuza  
ve ihtiyaçlarınıza en uygun Raventi™  
kombinasyonunu keşfedin.

### Raventi™ SELECTION



SATİNE ALÜMİNYUM



SATİNE FÛME



SATİNE MAGNEZYUM



ALÜMİNYUM



FÛME



SIYAH



BRONZ



TİTANYUM

### Raventi™



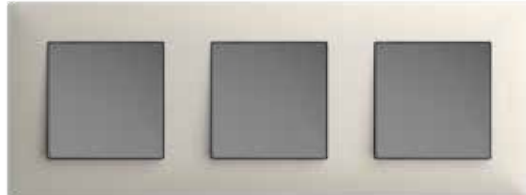
BEYAZ



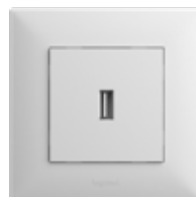
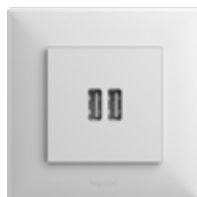
KREM



## SEÇENEKSE SEÇENEK



## TEKNOLOJİYSE TEKNOLOJİ



# Salbei anahtar serisi ve çerçeveler

beyaz&bej

## SALBEİ ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 671 00 + 7 673 31



7 671 11 + 7 673 31



7 674 14 + 7 673 41



7 674 27 + 7 673 41



7 674 40 + 7 673 41



7 674 47



### X renk kodunun karşılığı: 1- Beyaz 4- Bej

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	7 67X 00	12	56,50
	Vavien	7 67X 01	12	71,30
	Komütatör	7 67X 06	12	71,30
	Komütatör vavien	7 67X 02	12	88,50
	Üçlü anahtar	7 67X 03	12	175,00
	Permütatör	7 67X 04	12	177,00
	Liht butonu, 6A	7 67X 80	12	63,20
	Komütatör liht	7 67X 78	12	108,00
	Panjur/Stor anahtarı	7 67X 09	12	158,00
	Panjur/Stor liht butonu	7 67X 69	12	158,00
	Energy saver*	7 67X 11	1	952,00

Ref. 7 67X 03 ve 7 67X 69 haricindeki kumanda mekanizmaları otomatik bağlantılıdır.  
\*Farklı energy saver çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DİMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 67X 12	1	783,00
--------	----------------------------	----------	---	--------

PRİZLER	Topraklı priz	7 67X 14	12	69,20
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 67X 15	12	90,40
	1xC tipi USB şarj prizi + 2P+T Priz, 1500mA	7 67X 88	12	1.090,00
	İkili topraklı priz	7 67X 16	10	194,00
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 67X 17	12	86,70
	Kapaklı topraklı priz	7 67X 18	10	108,00
Fr. std. çocuk korumalı topraklı priz, UPS, kırmızı	7 671 19	12	103,00	

TV ve TV/SAT PRİZLERİ	TV prizi geçişli 14 dB	7 67X 23	12	107,00
	TV prizi F tipi	7 67X 25	12	130,00
	TV prizi sonlu 10 dB	7 67X 26	12	106,00
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1 dB	7 67X 57	12	189,00
	TV priz kapağı, 2/3 delik	7 67X 60	10	42,50
	TV/SAT prizi, geçişli	7 67X 27	12	396,00
TV/SAT prizi, sonlu	7 67X 28	12	386,00	

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11, 1 çıkış	7 67X 29	12	90,60
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 37	12	266,00
	RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 38	12	158,00
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 39	12	176,00
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 40	12	310,00

\*Faceplate çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

USB SARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400 mA	7 67X 94	1	515,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, A+C tipi	7 67X 97	1	688,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, C+C tipi	7 67X 98	1	828,00

DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı	7 67X 20	10	56,40
	Boşluk kapağı	7 67X 21	10	56,80
	Sıva üstü kasa	7 67X 47	10	57,70
	İkili sıvaüstü kasa	7 67X 48	5	96,40
	LED lamba	7 671 99	12	32,00
Sistem Armada adaptörü	7 67X 89	1	47,20	

### Y renk kodunun karşılığı: 3- Beyaz 4- Bej

SALBEİ ÇERÇEVELER	Tekli	7 673 Y1	25	11,10
	İkili	7 673 Y2	15	39,00
	Üçlü	7 673 Y3	10	49,90
	Dörtlü	7 673 Y4	1	59,00
	Beşli	7 673 Y5	1	79,00
	Altılı - beyaz	7 671 91	1	103,00
	Altılı - bej	7 674 91	1	103,00

**Salbei™ selection anahtar serisi ve çerçeveler**

## SALBEI SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 673 06 + 7 673 61



7 678 00 + 7 675 51

X renk kodunun karşılığı  
 2- Alüminyum 5- Şampanya  
 3- Antrasit 8- Füme

 KUMANDA  
 MEKANİZMALARI

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 67X 00	12	69,10
Vavien	7 67X 01	12	84,10
Komütatör	7 67X 02	12	87,20
Komütatör vavien	7 67X 06	12	112,00
Üçlü anahtar	7 67X 03	12	219,00
Permütatör	7 67X 04	12	213,00
Liht butonu, 6A	7 67X 80	12	74,10
Komütatör liht	7 67X 78	12	130,00
Panjur/Stor anahtarı	7 67X 09	12	159,00
Panjur/Stor liht butonu	7 67X 69	12	168,00
Energy saver*	7 67X 11	1	1.040,00

\* Ref. 7 67X 03 ve 7 67X 69 haricindeki kumanda mekanizmaları otomatik bağlantılıdır.  
 \* Farklı energy saver çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DİMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 67X 12	1	905,00
--------	----------------------------	----------	---	--------



7 672 14 + 7 673 51



7 675 00 + 7 673 71

PRİZLER

Topraklı priz	7 67X 14	12	86,40
Çocuk korumalı topraklı priz	7 67X 15	12	108,00
1xC tipi USB şarj prizi + 2P+T Priz, 1500mA	7 672 88	12	1.770,00
İkili topraklı priz	7 67X 16	10	227,00
Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 67X 17	12	104,00
Kapaklı topraklı priz	7 67X 18	10	137,00

TV ve TV/SAT PRİZLERİ				
TV prizi geçişli 14 dB	7 67X 23	10	125,00	
TV prizi sonlu 10 dB	7 67X 26	12	117,00	
TV prizi, yıldız bağlantı, 1 dB	7 67X 57	12	204,00	
TV prizi F tipi	7 67X 25	12	150,00	
TV prizi kapağı, 2/3	7 67X 60	12	46,10	
TV-SAT geçişli	7 67X 27	12	424,00	
TV-SAT sonlu	7 67X 28	12	449,00	

TELEFON ve DATA PRİZLERİ				
RJ 11 , 1 çıkış	7 67X 29	12	101,00	
RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 37	12	282,00	
RJ 45 priz cat 5 UTP	7 67X 38	12	171,00	
RJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 39	12	197,00	
2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 40	12	327,00	

\*Faceplate çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.



7 672 47

 DIĞER  
 ÜRÜNLER

Kablo çıkışı	7 67X 20	10	66,00
Boşluk kapağı	7 67X 21	10	74,70
Sıva üstü kasa	7 67X 47	10	107,00
İkili sıva üstü kasa	7 67X 48	5	160,00
Sistem Armada adaptörü	7 67X 89	1	67,90

USB ŞARJ PRİZİ				
İkili USB şarj prizi, 2400 mA	7 67X 94	1	599,00	
İkili USB şarj prizi, 3A, A+C tipi	7 67X 97***	1	853,00	
İkili USB şarj prizi, 3A, C+C tipi	7 67X 98***	1	1.030,00	

\*\*\* Antrasit ve Şampanya seçenekleriyle satılmaktadır.  
 Diğer renkler için satış ekiplerimizle irtibata geçiniz.

## Salbei™ selection anahtar serisi ve çerçeveler

## SALBEI SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
6'LI ÇERÇEVELER	Salbei 6'lı Alüminyum çerçeve	<b>7 672 91</b>	1	244,00
	Salbei 6'lı Antrasit Çerçeve	<b>7 673 91</b>	1	244,00
	Salbei 6'lı Şampanya Çerçeve	<b>7 675 91</b>	1	244,00
	Salbei 6'lı Füme Çerçeve	<b>7 678 91</b>	1	244,00



7 673 51



7 673 61



7 673 71



7 675 51

## Y renk kodunun karşılığı

5- Alüminyum 6- Antrasit 7- Şampanya

Tekli	<b>7 673 Y1</b>	25	58,50
İkili	<b>7 673 Y2</b>	15	92,70
Üçlü	<b>7 673 Y3</b>	10	113,00
Dörtlü	<b>7 673 Y4</b>	1	150,00
Beşli	<b>7 673 Y5</b>	1	187,00

RENKLI ÇERÇEVELER (FÜME)	Tekli	<b>7 675 51</b>	25	58,50
	İkili	<b>7 675 52</b>	15	92,70
	Üçlü	<b>7 675 53</b>	10	113,00
	Dörtlü	<b>7 675 54</b>	1	150,00
	Beşli	<b>7 675 55</b>	1	187,00

# Raventi™ anahtar serisi ve çerçeveler

beyaz&krem

## RAVENTI™ ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 681 00 + 7 681 71



7 681 06 + 7 681 71



7 681 14 + 7 681 71



7 681 58 + 7 681 71



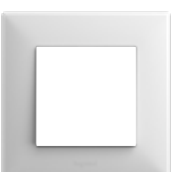
7 681 30 + 7 681 71



7 681 96 + 7 681 71



7 681 47



X renk kodunun karşılığı: 1- Beyaz 4- Krem

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	7 68X 00	12	50,40
	Vavien	7 68X 01	12	64,10
	Komütatör	7 68X 06	12	64,10
	Komütatör vavien	7 68X 02	12	77,70
	Üçlü anahtar	7 68X 03	12	163,00
	Permütatör	7 68X 04	12	165,00
	Liht butonu, 6A	7 68X 05	12	52,10
	Komütatör liht	7 68X 68	12	86,70
	Panjur/Stor anahtarı	7 68X 09	12	135,00
	Panjur/Stor liht butonu	7 68X 69	12	138,00
	Energy saver*	7 68X 11	1	799,00

Ref. 7 68X 03 ve 7 68X 69 haricindeki kumanda mekanizmaları otomatik bağlantılıdır.  
\* Farklı energy saver çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DİMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 68X 12	1	724,00
PRİZLER	Topraklı priz	7 68X 14	12	61,00
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 68X 15	12	82,70
	İkili topraklı priz	7 68X 16	10	170,00
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 68X 17	12	76,10
	Kapaklı topraklı priz	7 68X 18	10	94,70
	Fr. std. çocuk korumalı topraklı priz, UPS, kırmızı	7 681 19	12	90,70

TV ve TV/SAT PRİZLERİ	TV prizi geçişli 15 dB	7 68X 23	12	94,60
	TV prizi F tipi	7 68X 25	12	113,00
	TV prizi sonlu 10 dB	7 68X 26	12	92,30
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1 dB	7 68X 57	12	167,00
	TV priz kapağı, 2/3 delik	7 68X 60	10	35,90
	TV/SAT prizi, geçişli	7 68X 27	12	365,00
	TV/SAT prizi, sonlu	7 68X 28	12	361,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11, 1 çıkış	7 68X 29	12	79,80
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 68X 37	12	237,00
	RJ 45 priz cat 5e UTP	7 68X 38	12	140,00
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 68X 39	12	157,00
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 68X 40	12	277,00

\*Faceplate çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

USB ŞARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400mA	7 68X 94	1	450,00
	Dock Micro USB+USB şarj prizi, 2400mA	7 68X 96	1	1.440,00
	Tekli USB şarj prizi, 1100mA	7 68X 97	12	233,00

HAREKET DEDEKTÖRÜ	Hareket dedektörü	7 68X 13	1	2.140,00
-------------------	-------------------	----------	---	----------

DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı	7 68X 20	10	50,40
	Boşluk kapağı	7 68X 21	12	50,50
	Sıva üstü kasa	7 68X 47	10	50,40
	İkili sivaüstü kasa	7 68X 48	5	90,60
	LED lamba	7 671 99	12	32,00
Sistem Armada adaptörü	7 68X 89	12	43,30	

RAVENTİ ÇERÇEVELER	Tekli	7 68X 71	25	10,10
	İkili	7 68X 72	15	31,80
	Üçlü	7 68X 73	10	40,80
	Dörtlü	7 68X 74	20	48,20
	Beşli	7 68X 75	20	64,60
	Altılı	7 68X 76	40	86,10

## Raventi™ SELECTION anahtar serisi ve çerçeveler

## RAVENTI™ SELECTION ANAHTAR SERISI VE ÇERÇEVELER

X renk kodunun karşılığı  
 2- Alüminyum 5- Bronz 8- Titanyum  
 3- Füme 6- Siyah



7 685 00 + 7 685 71



7 683 14 + 7 683 71



7 682 58 + 7 682 71

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	12	7 68X 00	67,50
	Vavien	12	7 68X 01	85,40
	Komütatör	12	7 68X 06	85,40
	Komütatör vavien	12	7 68X 02	111,00
	Üçlü anahtar	12	7 68X 03	216,00
	Permütatör	12	7 68X 04	219,00
	Liht butonu, 6A	12	7 68X 05	75,00
	Komütatör liht	12	7 68X 68	135,00
	Panjur/Stor anahtarı	12	7 68X 09	153,00
	Panjur/Stor liht butonu	12	7 68X 69	167,00
	Energy saver*	1	7 68X 11	900,00

\*Ref. 7 68X 03 ve 7 68X 69 haricindeki kumanda mekanizmaları otomatik bağlantılıdır.  
 \*RFID ve manyetik bantlı çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DİMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	1	7 68X 12	894,00
--------	----------------------------	---	----------	--------

PRİZLER	Topraklı priz	12	7 68X 14	87,80
	Çocuk korumalı topraklı priz	12	7 68X 15	108,00
	İkili topraklı priz	10	7 68X 16	219,00
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	12	7 68X 17	121,00
	Kapaklı topraklı priz	10	7 68X 18	137,00

TV ve TV/SAT PRİZLERİ	TV prizi geçişli 15 dB	12	7 68X 23	121,00
	TV prizi F tipi	12	7 68X 25	147,00
	TV prizi sonlu 5 dB	12	7 68X 26	113,00
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1,5 dB	12	7 68X 57	201,00
	TV prizi kapağı, 2/3	10	7 68X 60	44,70
	TV-SAT geçişli	12	7 68X 27	446,00
	TV-SAT sonlu	12	7 68X 28	446,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 , 1 çıkış	12	7 68X 29	99,00
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	12	7 68X 37	283,00
	RJ 45 priz cat 5 UTP	12	7 68X 38	173,00
	RJ 45 priz cat 6 UTP	12	7 68X 39	198,00
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	12	7 68X 40	327,00

\*Faceplate çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

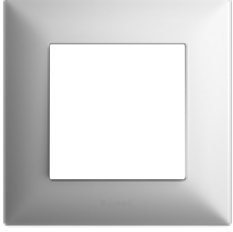
DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı	10	7 68X 20	63,50
	Boşluk kapağı	12	7 68X 21	78,80
	Sıva üstü kasa	10	7 68X 47	79,40
	İkili sıva üstü kasa	5	7 68X 48	133,00

USB ŞARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400mA	1	7 68X 94	597,00
	Dock Micro USB+USB şarj prizi, 2400mA	1	7 68X 96	1.750,00
	Tekli USB şarj prizi, 1100mA	12	7 68X 97	285,00

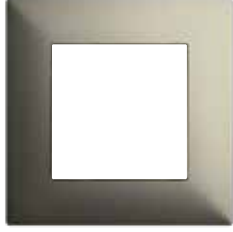
HAREKET DEDEKTÖRÜ	Hareket dedektörü	1	7 68X 13	2.850,00
----------------------	-------------------	---	----------	----------

**Raventi™ SELECTION anahtar serisi ve çerçeveler**

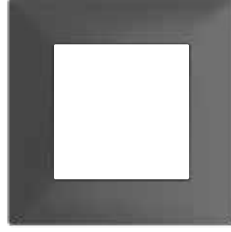
## RAVENTI™ SELECTION ANAHTAR SERISI VE ÇERÇEVELER



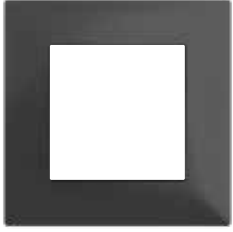
7 682 71



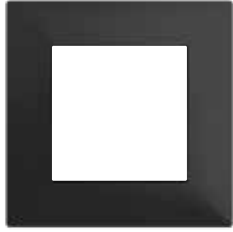
7 685 71



7 688 71



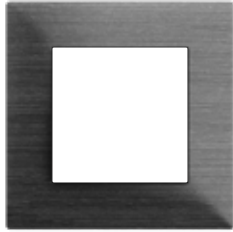
7 683 71



7 686 71



7 682 81



7 687 71



7 683 81

X renk kodunun karşılığı  
 2- Alüminyum 3- Füme  
 5- Bronz 6- Siyah

RENKLİ ÇERÇEVELER	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Tekli	<b>7 68X 71</b>	25	46,30
	İkili	<b>7 68X 72</b>	15	66,80
	Üçlü	<b>7 68X 73</b>	10	79,80
	Dörtlü	<b>7 68X 74</b>	20	111,00
	Beşli	<b>7 68X 75</b>	20	131,00
	Altılı	<b>7 68X 76</b>	40	252,00

RENKLİ ÇERÇEVELER (TITANYUM)	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Tekli	<b>7 688 71</b>	25	64,30
	İkili	<b>7 688 72</b>	15	104,00
	Üçlü	<b>7 688 73</b>	10	124,00
	Dörtlü	<b>7 688 74</b>	20	157,00
	Beşli	<b>7 688 75</b>	20	206,00
	Altılı	<b>7 688 76</b>	40	276,00

SATİNE ÇERÇEVELER	Açıklama	Satine Alüminyum			Satine Füme			Satine Magnezyum		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Tekli	<b>7 682 81</b>	10	82,70	<b>7 687 71</b>	25	108,00	<b>7 683 81</b>	10	82,70
	İkili	<b>7 682 82</b>	10	167,00	<b>7 687 72</b>	15	167,00	<b>7 683 82</b>	10	148,00
	Üçlü	<b>7 682 83</b>	10	193,00	<b>7 687 73</b>	10	193,00	<b>7 683 83</b>	10	187,00
	Dörtlü	<b>7 682 84</b>	20	261,00	<b>7 687 74</b>	20	261,00	<b>7 683 84</b>	20	231,00
	Beşli	<b>7 682 85</b>	20	324,00	<b>7 687 75</b>	20	324,00	<b>7 683 85</b>	20	287,00



# Valena anahtar priz serisi

beyaz&bej

## VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ

X renk kodunun karşılığı  
3- Bej  
4- Beyaz

Y renk kodunun karşılığı  
1- Bej  
2- Beyaz



7 743 01 + 7 743 51

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	7 74X 01	10	209,00
	Vavien	7 74X 06	10	260,00
	Vavien 16 AX	7 74Y 05	10	550,00
	Komütatör	7 74X 05	10	319,00
	Liht butonu (lamba sembolü)	7 74X 12	10	320,00
	Kordonlu Liht Botunu	7 74X 19	1	731,00
	Permütatör	7 74X 07	10	454,00
	Komütatör Vavien	7 74X 08	10	454,00
	Jaluzi kumanda (anahtar)	7 74X 04	1	790,00
	Jaluzi kumanda (liht)	7 74X 14	1	800,00



7 744 10 + 7 744 51

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IŞIKLI KUMANDA MEKANİZMALARI	Işıklı Anahtar	7 74X 10	10	487,00
	Işıklı Vavien	7 74X 26	10	550,00
	Işıklı Komütatör	7 74X 28	10	574,00
	Uyarıcı komütatör	7 74Y 13	10	843,00
	Işıklı Vavien 16 AX	7 74Y 03	10	819,00
	Işıklı Liht Butonu (lamba sembolü)	7 74X 13	10	468,00
	Işıklı Zil Butonu 12 V- (çan sembolü)	7 74X 15	10	468,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IP44 KUMANDA MEKANİZMALARI	İki Kutuplu Anahtar, IP44	Bej	7 741 92	10	550,00
		Beyaz	7 700 92	10	550,00
	Permütatör, IP44	Bej	7 741 97	10	721,00
		Beyaz	7 700 97	10	721,00
	Komütatör Vavien, IP44	Bej	7 741 98	10	721,00
		Beyaz	7 700 98	10	721,00
Liht Butonu, IP44	Bej	7 741 99	10	529,00	
	Beyaz	7 700 99	10	529,00	



7 704 70 + 7 744 51

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DİMME	Dimmer 40-600 W akkor halojen ve 40-600 W ferromenyatik transformatörlü halojen aydınlatmalar için	Bej	7 741 74	1	3.350,00
		Beyaz	7 700 74	1	3.350,00



7 744 21 + 7 744 51

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PRİZLER	2'li çocuk korumalı topraklı priz (komple ürün)	Bej	7 743 71	5	458,00
		Beyaz	7 744 27	5	458,00
	Fransız Standardı Topraklı priz, UPS	Bej	7 743 98	10	307,00
		Beyaz	7 743 96	10	307,00
	Fransız Standardı topraklı priz - UPS Topraklı priz	Kırmızı	7 743 69	10	307,00
		-	7 74X 20	10	250,00
	Çocuk korumalı topraklı priz	-	7 74X 21	10	288,00
	Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	-	7 74X 22	10	335,00
USB şarj prizi - 2 çıkış	Bej	7 741 70	10	1.820,00	
	Beyaz	7 704 70	10	1.820,00	



7 743 29 + 7 743 51

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TV PRİZLERİ	TV prizi yıldız 1,5 dB	7 74X 29	10	509,00
	TV prizi sonlu 10 dB	7 74X 30	10	509,00
	Tv prizi geçişli 14 dB	7 74X 31	10	569,00

## Valena anahtar priz serisi

beyaz&bej

### VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 741 46 + 7 743 51

X renk kodunun karşılığı:  
3- Bej 4- Beyaz

Y renk kodunun karşılığı:  
1- Bej 2- Beyaz

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TV-RD-SAT PRİZLERİ	TV-RD-SAT prizi yıldız 1,5 dB	7 74X 35	10	1.180,00
	TV-RD-SAT prizi sonlu 10 dB	7 74X 36	10	1.180,00
	TV-RD-SAT prizi geçişli 14 dB	7 74X 37	10	1.290,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 - 4 kontak, 1 çıkış	-	7 74Y 38	10	395,00
	RJ 11 - 4 kontak, 2 çıkış	-	7 74Y 39	10	537,00
	RJ 11/ RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	Bej	7 741 80	10	546,00
		Beyaz	7 700 80		546,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DATA PRİZLERİ	RJ 45 cat 5e UTP, 1 çıkış	7 74Y 30	10	332,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	7 74Y 31	10	525,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 1 çıkış	7 74Y 46	10	417,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	7 74Y 47	10	663,00



7 741 26 + 7 743 51

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TERMOSTATLAR	Ortam Termostatu	-	7 74Y 26	1	5.500,00
	Programlanabilir Ortam Termostatu	-	7 74Y 27	1	7.220,00
	Yerden ısıtma için termostat	Bej	7 741 91	1	8.610,00
		beyaz	7 700 91		8.610,00



7 741 34 + 7 743 51

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DİĞER	Hareket dedektörü 1000 W	Bej	7 741 69	1	5.330,00
		Beyaz	7 742 69		5.330,00
	Hareket dedektörü 40-320 W	-	7 74Y 29	1	4.580,00
	Energy Saver, 230 V - gecikmesiz	-	7 74Y 34	10	1.250,00
	Elekt. Energy Saver	-	7 74Y 35	10	3.220,00
	2'li hoparlör prizi	-	7 74X 24	10	1.320,00
	TV-RD priz kapağı	-	7 74X 42	10	188,00
	Boşluk kapağı	-	7 74X 46	10	160,00
Kablo çıkışı	-	7 74X 47	10	412,00	

### AKSESUARLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AMPULLER	Yedek yeşil ampül 0,5 mA 230 V	7 758 97	10	98,10
	Yedek yeşil ampül 15 mA 12 V	7 758 99	10	121,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SIVA ÜSTÜ MONTAJ KASALARI	Tekli siva üstü montaj kasası	Bej	7 761 31	10	170,00
		Beyaz	7 761 81		170,00
	İkili siva üstü montaj kasası	Bej	7 761 32	5	358,00
		Beyaz	7 761 82		358,00
	Üçlü siva üstü montaj kasası	Bej	7 761 33	1	763,00
		Beyaz	7 761 83		763,00

## Valena anahtar priz serisi

### alüminyum

#### VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 701 01 + 7 701 51

KUMANDA MEKANİZMALARI	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		Anahtar	7 701 01	10
	Vavien	7 701 06	10	299,00
	Vavien 16 AX	7 702 05	10	630,00
	Komütatör	7 701 05	10	384,00
	Liht butonu (lamba sembollü)	7 701 12	10	367,00
	Kordonlu Liht Botunu	7 701 19	1	833,00
	Permütatör	7 701 07	10	519,00
	Komütatör Vavien	7 701 08	10	519,00
	Jaluzi kumanda (anahtar)	7 701 04	1	911,00
	Jaluzi kumanda (liht)	7 701 14	1	916,00



7 701 13 + 7 701 51

IŞIKLI KUMANDA MEKANİZMALARI	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		Işıklı Anahtar	7 701 10	10
	Işıklı Vavien	7 701 26	10	630,00
	Işıklı Komütatör	7 701 28	10	666,00
	Uyarıcı komütatör	7 702 13	10	975,00
	Işıklı Vavien 16 AX	7 702 03	10	925,00
	Işıklı Liht Butonu (lamba sembollü)	7 701 13	10	538,00
	Işıklı Zil Butonu 12 V~ (çan sembollü)	7 701 15	10	538,00

DIMMER	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Dimmer 40-600 W akkor halojen ve 40-600 W ferromenyatik transformatörlü halojen aydınlatmalar için	7 702 74	1	3.840,00



7 701 36 + 7 701 51

PRİZLER	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		Topraklı priz	7 701 21	10
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 701 21	10	353,00
	Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 701 22	10	403,00
	2'li çocuk korumalı topraklı priz (komple ürün)	7 701 27	5	527,00
	Fransız Standardı topraklı priz - UPS	7 701 96	10	357,00
	USB şarj prizi - 2 çıkış	7 702 70	10	2.070,00



7 702 70 + 7 703 91

TV PRİZLERİ	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		TV prizi, yıldız 1,5 dB	7 701 29	10
	TV prizi, sonlu 10 dB	7 701 30	10	580,00
	Tv prizi, geçişli 14 dB	7 701 31	10	656,00

TV-RD-SAT PRİZLERİ	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		TV-RD-SAT prizi, yıldız 1,5 dB	7 701 35	10
	TV-RD-SAT prizi, sonlu 10 dB	7 701 36	10	1.360,00
	TV-RD-SAT prizi, geçişli 14 dB	7 701 37	10	1.470,00



7 702 80 + 7 701 51

DATA PRİZLERİ	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		RJ 11 - 4 kontak, 2 çıkış	7 701 39	10
	RJ 11/ RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	7 702 80	10	628,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 1 çıkış	7 702 30	10	379,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	7 702 31	10	603,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 1 çıkış	7 702 46	10	486,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	7 702 47	10	763,00

## Valena anahtar priz serisi

alüminyum

### VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TERMOSTATLAR	Ortam Termostatı	<b>7 702 26</b>	1	6.070,00
	Programlanabilir Ortam Termostatı	<b>7 702 27</b>	1	8.330,00
	Yerden ısıtma için termostat	<b>7 702 91</b>	1	9.940,00



7 702 28 + 7 701 51

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DİĞER	Energy Saver, 230 V - gecikmesiz	<b>7 702 34</b>	10	1.360,00
	Elekt. Energy Saver	<b>7 702 35</b>	10	3.300,00
	2'li hoparlör prizi	<b>7 701 24</b>	10	1.540,00
	TV-RD priz kapağı	<b>7 701 42</b>	1	299,00
	Boşluk kapağı	<b>7 701 46</b>	10	247,00
	Kablo çıkışı	<b>7 701 47</b>	10	550,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ALÜMİNYUM TUŞ KAPAKLARI	Anahtar tuş kapağı	<b>7 702 51</b>	10	131,00
	Komütatör tuş kapağı	<b>7 702 52</b>	10	196,00
	Topraklı priz tuş kapağı	<b>7 702 53</b>	10	170,00
	Fransız standardı topraklı priz tuş kapağı	<b>7 702 54</b>	10	196,00
	Çocuk korumalı top.priz tuş kapağı	<b>7 702 57</b>	10	196,00
	RJ 45 utp tuş kapağı tuş kapağı	<b>7 702 55</b>	10	196,00
	TV prizi tuş kapağı	<b>7 702 56</b>	10	196,00

## Valena anahtar priz serisi

### Çerçeveler

#### VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



#### X renk kodunun karşılığı

3- Bej 4- Beyaz

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BEJ BEYAZ ÇERÇEVELER	Tekli	7 74X 51	10	57,90
	İkili	7 74X 52	10	105,00
	Üçlü	7 74X 53	2	187,00
	Dörtlü	7 74X 54	1	384,00
	Beşli	7 74X 55	1	607,00
	IP 44 nemli yer, Tekli	7 74X 50	10	412,00



#### XX X renk kodunun karşılığı

44 6- Beyaz / Kristal bantlı 04 9- Beyaz / Gümüş bantlı 41 5- Bej / Altın bantlı  
04 7- Beyaz inci

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BEYAZ/KRİSTAL BANTLI BEJ/ALTIN BANTLI ÇERÇEVELER	Tekli	7 7XX X1	10	188,00
	İkili	Yatay 7 7XX X2	10	330,00
	Üçlü	Yatay 7 7XX X3	2	509,00
	Dörtlü	7 7XX X4	1	810,00
	Beşli	7 7XX X5	1	1.100,00



ALÜMİNYUM  
ÇERÇEVELER

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ALÜMİNYUM ÇERÇEVELER	Tekli	7 701 51	10	209,00
	İkili	Yatay 7 701 52	10	367,00
	Üçlü	Yatay 7 701 53	2	564,00
	Dörtlü	7 701 54	1	901,00
	Beşli	7 701 55	1	1.220,00



#### X renk kodunun karşılığı

5- Alüminyum / Gümüş bantlı 0- Mat Altın 9- Siyah / Gümüş bantlı

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SİYAH/GÜMÜŞ BANTLI MAT ALTIN/ALTIN BANTLI	Tekli	7 703 X1	10	248,00
	İkili	Yatay 7 703 X2	10	439,00
	Üçlü	Yatay 7 703 X3	2	680,00
	Dörtlü	7 703 X4	1	1.100,00
	Beşli	7 703 X5	1	1.470,00



#### X renk kodunun karşılığı

1- Kızıl Ahşap 3- Satine Alüminyum 4- Kübik Alüminyum 7- Koyu Ahşap

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KÜBİK ALÜMİNYUM KIZIL AHŞAP ÇERÇEVELER	Tekli	7 703 X1	10	476,00
	İkili	Yatay 7 703 X2	10	709,00
	Üçlü	Yatay 7 703 X3	2	1.110,00
	Dörtlü	7 703 X4	1	1.790,00
	Beşli	7 703 X5	1	2.460,00



BAROK MAT ALTIN  
KAZ AYAĞI DESENLİ ÇERÇEVELER

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BAROK MAT ALTIN KAZ AYAĞI DESENLİ ÇERÇEVELER	Barok mat altın tekli çerçeve	7 700 20	10	384,00
	Kazayağı desenli tekli çerçeve	7 704 20	10	472,00

## Forix nemli sıva üstü priz serisi (IP44)

### FORIX NEMLİ YER ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 823 60

MEKANİZMALAR

X renk kodunun karşılığı  
6- Beyaz  
8- Gri

Y renk kodunun karşılığı  
7- Beyaz  
9- Gri

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 823 X0	10	247,00
Komütatör	7 823 X2	10	321,00
Komütatör vavien	7 823 X1	10	352,00
Vavien	7 823 X3	10	257,00
Liht butonu	7 823 X4	10	285,00
Permütatör	7 823 X5	10	358,00
Anahtar + kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y1	5	510,00
Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y3	10	270,00
İkili kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y4	5	531,00
Lamba	7 823 98	50	58,40

## Forix IP21 sıva üstü anahtar priz serisi

### FORIX IP21 ANAHTAR SERİSİ



7 824 00



7 824 17



7 824 14

MEKANİZMALAR

A renk kodunun karşılığı  
1- Beyaz  
4- Bej

X renk kodunun karşılığı  
0- Beyaz  
3- Bej

Y renk kodunun karşılığı  
2- Beyaz  
5- Bej

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 824 X0	1	103,00
Vavien	7 824 X4	1	123,00
Komütatör	7 824 X2	1	137,00
Komütatör vavien	7 824 X6	20	191,00
Liht butonu	7 824 X5	1	107,00
Çocuk korumalı topraklı priz	7 824 Y0	1	114,00
Fr. std çocuk korumalı topraklı priz (UPS)	7 824 A7	1	146,00
TV priz	7 824 A5	1	158,00
RJ45 cat 5e UTP - 1 çıkış	7 824 Y4	1	225,00
RJ11 - 1 çıkış	7 824 A4	1	129,00
Kablo çıkışı	7 824 A6	1	94,60
Lamba	7 824 57	5	53,70
Sıva üstü çoklu çerçeve - 4lü	7 824 94	1	311,00
Sıva üstü çoklu çerçeve - 6lı	7 824 96	1	320,00
RJ11+RJ45 cat 5e	7 824 Y1	1	338,00
RJ45 cat 5e UTP - 2 çıkış	7 824 28	1	338,00
Boşluk kapağı	7 824 95	1	26,90
Armada adaptör	7 824 25	1	44,00

 ÇALIŞMA  
ORTAMLARI

## Grup prizler

## GRUP PRİZLER STANDART SERİ



	Kablo	Amb.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.
ÜÇLÜ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	kablosuz	1	<b>6 945 73</b>	Beyaz/Açık Gri	229,00	<b>6 945 74</b>	Siyah/Koyu Gri	229,00	<b>6 945 51</b>	Beyaz/Açık Mavi	309,00
	1,5 m	1	<b>6 945 49</b>	Beyaz/Açık Gri	309,00	<b>6 945 50</b>	Siyah/Koyu Gri	309,00			
	3 m	1	<b>6 945 59</b>	Beyaz/Açık Gri	427,00	<b>6 945 60</b>	Siyah/Koyu Gri	427,00			
	5 m	1	<b>6 945 67</b>	Beyaz/Açık Gri	616,00	<b>6 945 68</b>	Siyah/Koyu Gri	616,00			

	Kablo	Amb.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.
DÖRTLÜ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	kablosuz	1	<b>6 945 75</b>	Beyaz/Açık Gri	303,00	<b>6 945 76</b>	Siyah/Koyu Gri	303,00	<b>6 945 54</b>	Beyaz/Açık Mavi	391,00
	1,5 m	1	<b>6 945 52</b>	Beyaz/Açık Gri	391,00	<b>6 945 53</b>	Siyah/Koyu Gri	391,00			
	3 m	1	<b>6 945 61</b>	Beyaz/Açık Gri	546,00	<b>6 945 62</b>	Siyah/Koyu Gri	546,00			
	5 m	1	<b>6 945 69</b>	Beyaz/Açık Gri	683,00	<b>6 945 70</b>	Siyah/Koyu Gri	683,00			

	Kablo	Amb.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.
BEŞLİ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	kablosuz	1	<b>6 945 77</b>	Beyaz/Açık Gri	363,00	<b>6 945 73</b>	Siyah/Koyu Gri	229,00	<b>6 945 56</b>	Siyah/Koyu Gri	473,00
	1,5 m	1	<b>6 945 55</b>	Beyaz/Açık Gri	473,00	<b>6 945 56</b>	Siyah/Koyu Gri	473,00			
	3 m	1	<b>6 945 63</b>	Beyaz/Açık Gri	655,00	<b>6 945 64</b>	Siyah/Koyu Gri	655,00			
	5 m	1	<b>6 945 71</b>	Beyaz/Açık Gri	773,00						

	Kablo	Amb.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.
ALTILI ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	kablosuz	1	<b>6 945 79</b>	Beyaz/Açık Gri	395,00	<b>6 945 80</b>	Siyah/Koyu Gri	395,00	<b>6 945 58</b>	Siyah/Koyu Gri	712,00
	1,5 m	1	<b>6 945 57</b>	Beyaz/Açık Gri	513,00	<b>6 945 58</b>	Siyah/Koyu Gri	513,00			
	3 m	1	<b>6 945 65</b>	Beyaz/Açık Gri	712,00	<b>6 945 66</b>	Siyah/Koyu Gri	712,00			
	5 m	1				<b>6 945 72</b>	Siyah/Koyu Gri	839,00			



## Fişler, çoklu fiş prizler, adaptörler ve ziller

### GRUP PRİZLER KONFOR ve GÜVENLİK SERİ



0 504 09



6 948 10



0 506 81



0 506 73

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MASAÜSTÜ GRUP PRİZLER	3'lü parafudrlu 2P+E + 2 x USB şarj prizi-1,5 m - Beyaz	<b>6 948 10</b>	1	1.900,00
	3'lü parafudrlu 2P+E + 2 x USB şarj prizi-1,5 m - Siyah	<b>6 948 11</b>	1	1.900,00
ÇOK İŞLEVİLİ FİŞ VE PRİZLER	2 x RJ45 + parafudrlu topraklı priz	<b>6 946 70</b>	1	1.210,00
	Anahtarlı fiş 16A	<b>0 504 09</b>	1	474,00
	Topraklı prizli fiş 16 A	<b>0 504 62</b>	1	311,00
USB ŞARJ ADAPTÖRLERİ	USB şarj prizi - Beyaz	<b>0 506 80</b>	1	860,00
	USB şarj prizi - Siyah	<b>0 506 81</b>	1	860,00
	USB araba şarj adaptörü	<b>0 506 82</b>	1	720,00
GECE LAMBALARI	Dimlenebilir gece lambası - Beyaz	<b>0 506 76</b>	1	790,00
	Dimlenebilir gece lambası - Siyah	<b>0 506 77</b>	1	790,00
	Taşınabilir (Acil durum) gece lambası - Beyaz	<b>0 506 78</b>	1	1.020,00
	Renkli ışıklı tasarruflu gece lambası	<b>0 506 73</b>	1	474,00
ELEKTROMEKANİK ZİLLER	Elektromekanik zil 230 VAC	<b>0 416 51</b>	1	505,00
	Elektromekanik zil 8-12 VAC	<b>0 416 50</b>	1	441,00

### FİŞLER



6 998 12



0 503 25



0 503 24



0 501 04



6 945 16



6 945 22



0 494 01

	Programlama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FİŞLİ ZAMAN SAATI	Günlük	<b>6 998 11</b>	1	994,00
	Haftalık	<b>6 998 12</b>	1	1.070,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2P + T, 16 A FİŞLER	Dişi fiş	Gri	<b>0 503 25</b>	10	138,00
	Dişi fiş	Beyaz	<b>0 503 31</b>	10	138,00
	Dişi fiş	Siyah	<b>0 503 29</b>	10	138,00
	Kulplu fiş	Gri	<b>0 503 24</b>	25	71,90
	Kulplu fiş	Beyaz	<b>0 503 30</b>	25	71,90
	Kulplu fiş	Siyah	<b>0 503 28</b>	25	71,90

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FRANSIZ STARDARDI 2P + T, FİŞLER	Fiş	Gri	<b>0 501 05</b>	25	99,70
	Dişi fiş	Gri	<b>0 501 06</b>	10	99,70
	Fiş	Beyaz	<b>0 501 03</b>	25	99,70
	Dişi fiş	Beyaz	<b>0 501 04</b>	10	99,70
	Fiş	Siyah	<b>0 501 07</b>	25	99,70
	Dişi fiş	Siyah	<b>0 501 08</b>	10	99,70

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇOKLU FİŞ PRİZLER	4'lü priz - 6A	Beyaz/Açık Gri	<b>0 494 00</b>	1	150,00
	2'li önden çıkışlı priz - 16A	Beyaz/Açık Gri	<b>6 945 16</b>	1	157,00
	2'li önden çıkışlı priz - 16A	Siyah/Koyu Gri	<b>6 945 17</b>	1	157,00
	3'lü yandan çıkışlı priz - 16A	Beyaz/Koyu Gri	<b>6 945 20</b>	1	255,00
	3'lü yandan çıkışlı priz - 16A	Alüminyum/Koyu Gri	<b>6 945 23</b>	1	255,00
	3'lü yandan çıkışlı yönlendirilebilir gövdeli priz - 16A	Beyaz/Koyu Gri	<b>6 945 21</b>	1	342,00
	2'li A + C USB çıkışlı priz - 3.0 A 15 W 12A	Beyaz/Koyu Gri	<b>0 494 01</b>	1	910,00
	2'li A+C USB çıkışlı hareketli gövdeli priz - 3.0 A 15W 16A	Beyaz/Koyu Gri	<b>6 945 22</b>	1	1.030,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ADAPTÖRLER	Adaptör (İngiliz std --> Alman std)	<b>0 503 83</b>	1	146,00
	Adaptör (Alman std --> Fransız std)	<b>0 503 82</b>	1	146,00



## Ziller

Siz nerede ve  
nasıl isterseniz  
orada



## KABLOSUZ ZİLLER



0 942 50



0 942 52



0 942 71



0 942 80

KABLOSUZ  
ZİLLER

Açıklama	Algılama Mesafesi (m)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Essential serisi RF zil kiti, IP44 zil butonu	50	Beyaz	<b>0 942 50</b>	4	661,00
Comfort serisi RF zil kiti, IP44 zil butonu	100	Beyaz	<b>0 942 52</b>	1	1.090,00
Comfort serisi RF zil kiti, IP44 zil butonu	100	Antrasit	<b>0 942 53</b>	1	1.090,00
Comfort serisi 230 V RF zil kiti (tak-çalıştır), IP44 zil butonu	100	Beyaz	<b>0 942 54</b>	1	1.270,00
Serenity serisi RF zil kiti - Beyaz, IP54 zil butonu	200	Beyaz	<b>0 942 70</b>	1	1.750,00
Serenity serisi RF zil kiti, IP54 zil butonu	200	Alüminyum	<b>0 942 71</b>	1	1.950,00
Serenity serisi ikili RF zil kiti, IP54 zil butonu	200	Beyaz	<b>0 942 72</b>	1	2.280,00
Comfort serisi zil butonu, IP44	-	Beyaz	<b>0 942 78</b>	1	477,00
Serenity serisi zil butonu, IP54	-	Beyaz	<b>0 942 79</b>	1	608,00
IR sensör - Serenity ve comfort serisi için	-	Beyaz	<b>0 942 80</b>	1	1.420,00

## Batibox buatlar

### UNIVERSAL BUAT



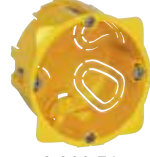
0 313 01

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sıva altı geçmeli buat	<b>0 313 01</b>	250	15,00

### BATIBOX BUATLAR - ALÇIPAN İÇİN SIVA ALTI BUATLAR



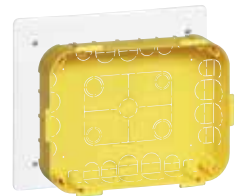
0 800 42



0 800 51



0 800 36



0 800 67

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
40 mm DERİNLİK	1 modül (Sistem Armada ve Celest için)	<b>0 800 40</b>	20	244,00
	2 modül	<b>0 800 41</b>	50	42,70
	3 modül	<b>0 800 49</b>	15	110,00
	4 modül	<b>0 800 42</b>	30	113,00
	6 modül	<b>0 800 43</b>	30	171,00
	8/10 modül	<b>0 800 44</b>	30	206,00
	Çoklu buatlar için bölümleyici	<b>0 800 71</b>	10	51,80
50 mm DERİNLİK	2 modül	<b>0 800 51</b>	50	47,20
	4 modül	<b>0 800 52</b>	30	133,00
	6 modül	<b>0 800 53</b>	30	206,00
	8/10 modül	<b>0 800 54</b>	15	261,00
	3,5" dokunmatik ekran için özel	<b>0 893 79</b>	2	227,00
Çoklu buatlar için bölümleyici	<b>0 800 72</b>	10	52,90	
60 mm DERİNLİK	2 modül	<b>0 800 61</b>	20	73,00
AYDINLATMA İÇİN KAPAKLI BUATLAR	Tavan için - 67 mm	<b>0 893 36</b>	30	161,00
	Aplik için - 40 mm	<b>0 893 46</b>	50	104,00

	Boyutlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DAĞITIM KUTULARI	Ø 85x40 mm	<b>0 893 71</b>	10	313,00
	115x115x40 mm	<b>0 893 72</b>	10	329,00
	160x105x40 mm	<b>0 893 73</b>	10	346,00
	170x170x50 mm	<b>0 893 74</b>	10	539,00
	170x230x50 mm	<b>0 893 75</b>	10	667,00

		Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Panç	<b>0 800 67</b>	1	1.470,00
	Yuvarlak kapak - 85 mm	<b>0 801 80</b>	20	51,30
	Kare kapak - 80x80 mm	<b>0 892 81</b>	20	51,30
	İkili buatlar için kapak	<b>0 801 82</b>	10	106,00

### BATIBOX BUATLAR - ÖRME DUVAR İÇİN SIVA ALTI BUATLAR - KARE



0 801 42

	Boyutlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
40 mm DERİNLİK	1 modül (Sistem Armada ve Celest için)	<b>0 801 40</b>	10	134,00
	2 modül	<b>0 801 41</b>	100	36,80
	3 modül	<b>0 801 49</b>	10	189,00
	4 modül	<b>0 801 42</b>	5	193,00
	6 modül	<b>0 801 43</b>	5	228,00
	8/10 modül	<b>0 801 44</b>	5	342,00
	Çoklu buatlar için bölümleyici	<b>0 800 71</b>	10	51,80
50 mm DERİNLİK	2 modül	<b>0 801 51</b>	100	61,00
	3,5" dokunmatik ekran için özel buat	<b>0 892 79</b>	2	174,00
	Tıraş prizi için buat	<b>0 801 55</b>	5	324,00
60 mm DERİNLİK	Çoklu buatlar için bölümleyici	<b>0 800 72</b>	10	52,90
	2 modül	<b>0 801 61</b>	10	69,40

## Batibox buatlar

## BATIBOX BUATLAR - ÖRME DUVAR İÇİN SIVA ALTI BUATLAR



0 801 08



0 892 56



0 892 71

	Açıklama	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YUVARLAK BUATLAR	Vidalı	30/40 mm	<b>0 801 08</b>	100	33,70
	Vidasız	30/40 mm	<b>0 801 09</b>	100	26,60

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AYDINLATMA İÇİN KAPAKLI BUATLAR	Tavan için - Ø 65 mm	<b>0 892 56</b>	50	153,00
	Aplik için -Ø 40 mm	<b>0 892 46</b>	50	127,00

		Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Yuvarlak kapak - 85 mm	<b>0 801 80</b>	20	51,30
	Kare kapak - 80x80 mm	<b>0 892 81</b>	20	51,30
	İkili buatlar için kapak	<b>0 801 82</b>	10	106,00

	Boyutları	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BİRLEŞTİRME BUATLARI	85x85x40 mm	<b>0 892 71</b>	10	153,00
	120x120x40 mm	<b>0 892 72</b>	10	268,00
	165x115x40 mm	<b>0 892 73</b>	10	308,00
	175x175x40 mm	<b>0 892 74</b>	10	362,00
	230x180x50 mm	<b>0 892 75</b>	10	485,00

## BATIBOX BUATLAR - ÇOK AMAÇLI BUATLAR



0 801 24

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇOK AMAÇLI BUATLAR	2x4/5 modül ya da 2x(2x2) modül için	<b>0 801 24</b>	1	566,00
	080 124 referanslı buat için kapak	<b>0 801 94</b>	10	247,00
	2x6/8 modül ya da 2x(2x3) modül için	<b>0 801 26</b>	1	625,00
	080 126 referanslı buat için kapak	<b>0 801 96</b>	10	315,00
	2x10 modül için	<b>0 801 28</b>	1	689,00

## BATIBOX BUATLAR - DÖKME BETON İÇİN BUATLAR



0 819 40



0 819 42

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
58 mm DERİNLİK	2 modül	<b>0 819 40</b>	50	44,40
	Birleştirilebilir 2 modül	<b>0 819 41</b>	50	79,30
	Birleştirilebilir 4 modül	<b>0 819 42</b>	5	227,00



0 819 60

		Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Sabitleme kapağı	<b>0 819 71</b>	20	40,70
	Montaj / boşluk kapağı	<b>0 819 72</b>	20	29,30
	Montaj halkası	<b>0 819 60</b>	20	36,00
	Yuvarlak kapak - 85 mm	<b>0 801 80</b>	20	51,30
	Kare kapak - 80x80 mm	<b>0 892 81</b>	20	51,30
	İkili buatlar için kapak	<b>0 801 82</b>	10	106,00

## Plexo buatlar

nemli yer buatlar IP 55 - IK 07

### IP55 PLEXO BUATLAR - RAKORLU GİRİŞLER



0 920 05

	Rakorlu giriş	Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	t/Ad.
	Adedi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
KARE BUATLAR	7	65	65	40	0 920 05	5	73,60
	7	80	80	45	0 920 12	5	76,00
	7	105	105	55	0 920 22	5	161,00
	10	130	130	74	0 921 56	1	360,00
	10	155	110	74	0 921 66	1	372,00
	10	180	140	86	0 921 76	1	485,00
	14	220	170	86	0 921 86	1	729,00
	24	310	240	124	0 921 96	1	1.580,00
	24	360	270	124	0 920 92	1	2.100,00

YUVARLAK BUATLAR	Adedi	Boyutlar (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
	4	Ø 70	0 920 02	5	68,50

### PLEXO BUATLAR - KIRILABİLİR GİRİŞLER

	Kırılabilir giriş	Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	t/Ad.
	Adedi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
KARE BUATLAR	7	80	80	45	0 920 14	10	71,90
	7	105	105	55	0 920 24	5	153,00

### PLASTİK RAKORLAR



	Maksimum kapasite		Nemliyer referansı	Ref.	Amb.	t/Ad.
	Ø boru mm	Ø kablo mm				
PLASTİK RAKORLAR	20	4--20	092101-092104-092126	0 919 10	50	5,55
	25	4--25	092136	0 919 11	50	6,62
	20	4--20	092156-092166	0 919 14	50	5,55
	25	4--25	092156-092166	0 919 15	50	6,62
	32	4--32	092176-092186	0 919 16	50	10,40
	40	4--40	092196-092190	0 919 17	50	13,80

### PLASTİK RAKORLAR IP 68



	Sıkma kapasitesi (mm)		ISO	Ref.	Amb.	t/Ad.
	minimum	maksimum				
PLASTİK RAKORLAR IP 68	4,0	8,0	16	0 980 01	25	25,10
	6,0	12,0	20	0 980 03	25	28,50
	12,0	18,0	25	0 980 05	10	45,60
	18,0	25,0	32	0 980 06	5	65,20
	22,0	32,0	40	0 980 07	3	142,00
	30,0	38,0	50	0 980 08	2	168,00
	34,0	44,0	63	0 980 09	2	200,00

## Plexo

sıva üstü montaj kutuları ve sıva altı çerçeveli kaideler, antimikrobiyal

## SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI ve SIVA ALTI ÇERÇEVELİ KAİDELER, IP 55, IK 07



0 696 51



0 696 85

	Açıklama	Ref.	Renk	Montaj	Amb.	₺/Ad.
RAKORLU SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI	Tekli	0 696 51	Gri	-	10	144,00
		0 696 89	Beyaz	-	10	144,00
	İkili, 2 girişli	0 696 72	Gri	Yatay	5	285,00
		0 696 90	Beyaz	Yatay	5	285,00
		0 696 61	Gri	Dikey	5	285,00
0 696 91	Beyaz	Dikey	5	285,00		
SIVA ALTI ÇERÇEVELİ KAİDELER	Tekli, 1 Plexo mekanizma için	0 696 81	Gri	-	10	190,00
		0 696 92	Beyaz	-	10	190,00
	İkili, 2 Plexo mekanizma için	0 696 83	Gri	Yatay	5	373,00
		0 696 94	Beyaz	Yatay	5	373,00
		0 696 85	Gri	Dikey	5	373,00
0 696 96	Beyaz	Dikey	5	373,00		
	Standart boy tırnaklar	0 849 00	-	-	100	32,60
	Uzun tırnaklar	0 849 01	-	-	50	58,00

## IP 55 PLEXO ANTİMİKROBİYAL



0 707 61



0 707 30



0 707 22

	Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
PRİZLER	Alman standardı sıvaaltı top. priz, 16 A, 2P+T	0 707 72	Beyaz	5	805,00
	Alman standardı sıvaaltı top. ve tırnaklı priz, 16 A, 2P+T	0 707 73	Beyaz	5	852,00
MODÜLER ÜNİTELER	Vavien anahtar, 10 AX	0 707 11	Beyaz	5	373,00
	Çift kutuplu anahtar, 10 AX	0 707 27	Beyaz	5	400,00
	İkili vavien anahtar, 10 AX	0 707 26	Beyaz	5	478,00
	NA liht butonu, 10 A	0 707 30	Beyaz	5	298,00
	Işıklı NA liht butonu, 10 A	0 707 32	Beyaz	5	478,00
	Işıklı etiketli NA liht butonu	0 707 33	Beyaz	5	534,00
	Fransız Standardı top. çocuk korumalı priz, kapaklı, 2P+T	0 707 21	Beyaz	5	460,00
	Alman Standardı top. çocuk korumalı priz, kapaklı, 2P+T	0 707 22	Beyaz	5	487,00
	Kablo çıkış ucu, 16 A	0 707 88	Beyaz	5	672,00
	Tekli sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 92	Beyaz	10	373,00
	İkili yatay sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 94	Beyaz	1	534,00
	İkili dikey sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 49	Beyaz	1	534,00
	Standart boy tırnaklar	0 849 00	-	100	32,60
Uzun tırnaklar	0 849 01	-	50	58,00	
Tekli sıva üstü plastik rakorlu kutu	0 707 41	Beyaz	10	550,00	
İkili yatay plastik rakorlu sıva üstü kutu	0 707 42	Beyaz	1	709,00	
İkili dikey plastik rakorlu sıva üstü kutu	0 707 43	Beyaz	1	709,00	

## IP KORUMALI ADAPTÖRLER



0 695 80

	Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
IP KORUMALI ADAPTÖRLER	IP 55 Kilitlenebilir kapak	0 695 79*	Beyaz/Gri	1	513,00
	IP 55 Kapak	0 695 80*	Beyaz/Gri	10	381,00
	IP55 Korumalı RJ45 CAT6 FTP	0 695 69	Beyaz/Gri	1	606,00
	IP55 Korumalı RJ45 CAT5e FTP	0 695 57	Beyaz/Gri	1	543,00
	IP55 Korumalı RJ45 CAT6 UTP	0 695 61	Beyaz/Gri	1	510,00
	IP55 Korumalı RJ45 CAT5e UTP	0 695 56	Beyaz/Gri	1	459,00
	IP44 Korumalı RJ45 adaptörü	0 695 81*	Beyaz/Gri	1	1.210,00
	Kilitleme Aleti	0 919 45	Beyaz/Gri	1	909,00

\* Sistem Armada mekanizmalarla kullanılmalıdır.

**Soliroc™**

aydınlatma kontrol üniteleri

**AYDINLATMA KONTROL ÜNİTELERİ**


0 778 11



0 778 25

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
ANAHTAR 10 AX IK 10, IP 55	Vavien	0 778 11	2	1	1.250,00
	Permütatör	0 778 21	2	1	1.680,00
	Işıklı vavien (0676 86 ref. lamba ile temin)	0 778 12	2	1	1.400,00
	Işık göstergeli vavien (0676 86 ref. lamba ile temin)	0 778 14	2	1	1.670,00
	Etiketli vavien	0 778 13	2	1	1.440,00
LIHT BUTONLARI, 6 A, IK 10, IP 55	Çift kutuplu	0 778 22	2	1	1.680,00
	Vavien, NA-NK kontak	0 778 41	2	1	1.220,00
	Işıklı vavien, NA-NK kon. (0676 86 ref. lamba ile temin)	0 778 42	2	1	1.350,00
	Işık göstergeli vavien, NA-NK kon. (0676 86 ref. lamba ile temin)	0 778 44	2	1	1.680,00
	Etiketli vavien, NA-NK kontak	0 778 43	2	1	1.450,00

**DİĞER KONTROL ÜNİTELERİ**


0 778 74

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
ZAMAN AYARLI ANAHTAR, IK 10, IP 55	2 kablolu 1000 W, nötrsüz kontrol	0 778 23	2	1	3.220,00
KİLİTLİ ANAHTARLAR, IK 10, IP 54	2 pozisyonlu kilitleli anahtar, 2 NA kontak, 6 A	0 778 74	2	1	2.510,00
	2 pozisyonlu kilitleli liht butonu, 6 A	0 778 75	2	1	2.780,00
GÖSTERGE VE AYDINLATMA	Işıklı gösterge, IP 55, 2 ayrı güçte çalışma (0,2 W ya da 1 W)	0 778 68	2	1	1.410,00
	Geçiş alanları aydınlatması, IP 55	0 778 67	5	1	4.730,00

**PRİZLER**


0 778 36

	Açıklama	Ref.	Bağlantı tipi	Amb.	₺/Ad.
FRANSIZ Standardı PRİZ, 16 A, IK 10	UPS, 2P+T	0 778 32	Otomatik	1	1.070,00
ALMAN STANDARDI PRİZLER, 16 A	Kapaklı topraklı, 2P+T, IP 55	0 778 35	Vida	1	1.950,00
	Topraklı, 2P+T, IP 20	0 778 36	Vida	1	1.070,00
	Kapaklı ve anahtarlı topraklı, 2P+T, IP 55	0 778 37	Vida	1	2.580,00
	Erkek TV prizi, IK 10, IP 20, 0-2400 MHz	0 778 82	-	1	1.090,00
	Kablo çıkış ucu, IK 10, IP 55	0 778 50	-	1	1.150,00

**ÇERÇEVELER, IK 10**


0 778 51

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	0 778 51	1	1.150,00
İkili, yatay/dikey montaj	0 778 52	1	1.440,00
Üçlü, yatay/dikey montaj	0 778 53	1	1.770,00

**SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI**


0 778 90

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	0 778 90	1	1.360,00
İkili, yatay/dikey montaj	0 778 92	1	1.860,00

**AKSESUARLAR**


0 778 80 + 0 792 57

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Boşluk tıparları (4 adet sabitleme vidasını kapatmak için)	0 778 96	5	144,00
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, tekli çerçeve için	0 778 85	1	133,00
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, ikili yatay/dikey çerçeve için	0 778 86	1	198,00
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, üçlü yatay/dikey çerçeve için	0 778 87	1	238,00
Boşluk kapağı, 2 modül	0 778 66	1	820,00
Sistem Armada kapaklı adaptör, IP 55, IK 10	0 778 80	1	1.500,00
Sistem Armada adaptör, IP 20	0 778 81	1	725,00
Duvara gömülen montaj aksesuarı	0 778 83	1	267,00

# ENTEĞRE ÇALIŞMA ORTAMI ÇÖZÜMLERİ

GÜÇ, GÜZELLİK VE ZEKA ŞİMDİ LEGRAND OFİS ÇÖZÜMLERİNDE

**SİSTEM  
ARMADA**  
TİCARİ VE  
TOPLUMA AÇIK  
BİNALAR İÇİN  
KOMPLE SİSTEM



SIVA ÜSTÜ

Çalışma ortamı çözümleri ile Legrand, kullanıcılara çeşitli ofis alanlarına yönelik uygulamalarda konfor, hız, ergonomi ve işlevsellik sağlamaktadır.

Zengin sonlandırma seçenekleri, günümüz ofis uygulamalarında modern ve estetik bir görünüm ile beraber mükemmel bir bütünlük sağlar.



DÖŞEME ALTINDAN



TAVANDAN



**ENTEĞRE  
ÇALIŞMA ORTAMI  
ÇÖZÜMLERİ**



DEKORATİF  
MASA PRİZLERİ



YAKIN ÇEVREDEDEN



POP-UP MASA VE  
DÖŞEME ALTI  
METAL BUATLAR

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

YENİ

## KUMANDA MEKANİZMALARI



2 780 11L



0 792 11L



0 791 11L

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
BEYAZ MEKANİZMALAR 10 A	Anahtar	0 770 00L	1	10	118,00	0 770 10L	2	10	130,00
	Vavien	2 780 01L	1	10	130,00	2 780 11L	2	10	139,00
	Permütatör	0 770 21L	2	10	346,00				
ALÜMİNYUM MEKANİZMALAR 10 A	Vavien	0 792 01L	1	1	174,00	0 792 11L	2	1	185,00
	Permütatör	0 792 21L	2	10	450,00				
SİYAH MEKANİZMALAR 10 A	Vavien	0 791 01L	1	1	174,00	0 791 11L	2	1	185,00
	Permütatör	0 793 21L	2	10	450,00				
BEYAZ MEKANİZMALAR 16 A	Çift kutup anahtar	0 770 50L	2	10	405,00				
BEYAZ MEKANİZMALAR 20 A	Anahtar	0 770 60L	1	10	232,00				
	Vavien	0 770 92L	2	10	291,00				
	Çift kutup anahtar	0 770 63L	2	10	390,00				

## LIHT BUTONLARI



2 780 40L

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
BEYAZ MEKANİZMALAR 6 A	Liht butonu	2 780 30L	1	10	167,00	2 780 40L	2	10	207,00
	4 pozisyonlu liht butonu	0 770 45L	2	1	3.680,00				
ALÜMİNYUM MEKANİZMALAR 6 A	Liht butonu	0 792 30L	1	1	226,00	0 792 40L	2	1	278,00
	4 pozisyonlu liht butonu	0 792 46L	2	1	3.900,00				
SİYAH MEKANİZMALAR 6 A	Liht butonu	0 791 30L	1	1	226,00	0 791 40L	2	1	278,00
	4 pozisyonlu liht butonu	0 791 46L	2	1	3.900,00				
LAMBALAR	LED Lamba Lokasyon belirtici 230 V	0 676 86L	-	10	183,00				
	LED Lamba Lokasyon belirtici 12/24/48 V	0 676 87L	-	10	183,00				
	LED Lamba yük belirtici 230 V -	0 676 88L	-	10	183,00				
	LED Lamba yük belirtici 230 V -	0 676 85L	-	10	183,00				
	LED Lamba yük belirtici 12/24/48 V	0 676 89L	-	10	183,00				
	Işıklı priz için ampül	0 676 64	-	10	297,00				

## HAREKET DEDEKTÖRLERİ



0 784 54

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
NÖTR 3 KABLOLU	1000 W	0 784 54	Beyaz	2	1	1.740,00
		0 792 58	Alüminyum	2	1	2.270,00
NÖTRSÜZ 2 KABLOLU	250 W	0 784 58	Beyaz	2	1	3.200,00
		0 792 47	Alüminyum	2	1	3.260,00
IR SENSÖR	Video projektör için	0 787 99	Beyaz	2	1	5.250,00

## DİMMERLER



0 784 07



0 784 03

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
NÖTRSÜZ	400 W	0 784 07	Beyaz	2	1	1.940,00	0 792 07	Alüminyum	2	1	2.170,00
		0 791 07L	Siyah	2	1	2.170,00					
2 KABLOLU	600 W	0 784 05	Beyaz	2	1	1.940,00					
NÖTR 3 KABLOLU	1000 W	0 784 02	Beyaz	5	1	8.560,00					
0-10 V	600 VA	0 784 04	Beyaz	2	1	3.290,00					
	Dimmer için yardımcı kumanda	0 784 10	Beyaz	2	1	5.600,00					
1 BÖLGE KONTROLÜ	DALI LED dimmer	0 784 03	Beyaz	2	1	5.530,00					
DALI DİMMERLER İÇİN	DALI güç kaynağı, 230V, 16 VDC, 250 mA	0 035 15	Beyaz	-	1	4.580,00					

## ORTAM AYDINLATMA KUMANDASI, ZAMAN AYARLI ANAHTAR, ZAMAN SAATİ, RÖLE, KORDONLU MEKANİZMALAR, KİLİTLİ MEKANİZMALAR



0 784 25

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Zaman ayarlı anahtar	0 784 20	Beyaz	2	1	2.040,00
Programlanabilir zaman saati	0 784 25	Beyaz	2	1	4.930,00
Tek kutuplu röle	0 766 90	Beyaz	2	1	2.300,00
Kordonlu vavien 10 A	0 770 14	Beyaz	2	1	578,00
Kordonlu liht butonu 6 A	0 770 44	Beyaz	2	1	493,00
Kordon 1,5 m.	0 898 05	-	-	10	434,00
2 Konumlu kilitleli anahtar, 6 A	0 770 72	Beyaz	2	1	1.970,00
3 Konumlu kilitleli anahtar, 6 A	0 770 73	Beyaz	2	1	1.980,00
2 Konumlu anahtar - Avrupa tipi kilitleli	0 770 74	Beyaz	2	1	1.960,00
3 Konumlu anahtar - Avrupa tipi kilitleli	0 770 75	Beyaz	2	1	1.970,00
Avrupa tipi kilit	0 697 95	Beyaz	-	1	1.860,00
Acil durdurma butonu	0 766 01	Kırmızı/Sarı	1	1	1.300,00
Acil durdurma butonu 1/4 Tur	0 766 02	Kırmızı/Sarı	1	1	1.300,00



## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

YENİ

## ORTAM TERMOSTATLARI



0 767 20

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Elektronik ortam termostatu	<b>0 767 20</b>	Beyaz	2	1	3.100,00
Ortam termostatu için algılayıcı	<b>0 767 23</b>	Beyaz	2	1	1.160,00
Siva üstü ortam termostatu	<b>0 498 98</b>	Beyaz	2	1	1.290,00

## PANJUR/STOR KUMANDALARI



0 770 26

Açıklama	Güç	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	500 W	<b>0 770 26</b>	Beyaz	2	10	599,00	<b>0 792 26</b>	Alüminyum	2	1	787,00
Liht butonu	500 W	<b>0 770 25</b>	Beyaz	2	10	599,00	<b>0 792 25</b>	Alüminyum	2	1	787,00

## PRİZLER



0 791 71L



2 782 52L



0 772 32L

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
ALMAN STD. VİDA BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	Çocuk korumalı	<b>2 782 13L</b>	Beyaz	2	10	147,00	<b>0 792 13</b>	Alüminyum	2	10	253,00
ALMAN STD. OTOMATİK BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	Çocuk korumalı	<b>2 782 11L</b>	Beyaz	2	10	147,00	<b>2 782 18L</b>	Kırmızı	2	10	212,00
ALMAN STD. 45° AÇILI OTOMATİK BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	45° açılı	<b>0 772 45</b>	Beyaz	2	10	277,00	<b>0 793 55L</b>	Siyah	2	10	346,00
	2x45° açılı	<b>2 782 52L</b>	Beyaz	4	10	396,00					
		<b>0 792 82</b>	Alüminyum	4	10	609,00					
		<b>0 793 72L</b>	Siyah	4	10	609,00					
	3x45° açılı	<b>0 772 72</b>	Kırmızı	4	10	609,00					
		<b>2 782 53L</b>	Beyaz	6	10	454,00					
		<b>0 792 83</b>	Alüminyum	6	10	720,00					
		<b>0 793 73L</b>	Siyah	6	10	689,00					
	4x45° açılı	<b>0 772 73</b>	Kırmızı	6	10	689,00					
	<b>0 772 54</b>	Beyaz	8	5	515,00	<b>0 772 74</b>	Kırmızı	8	5	771,00	
ALMAN STD. TOPRAKLI PRİZLER	C tip USB çıkışlı	<b>0 772 71L*</b>	Beyaz	2	1	1.300,00					
		<b>0 793 71L*</b>	Alüminyum	2	1	1.460,00					
		<b>0 791 71L*</b>	Siyah	2	1	1.460,00					
ALMAN STD. VİDA BAĞLANTILI "DLP" PRİZLER	"DLP" topraklı priz	<b>0 776 01</b>	Beyaz	2	10	257,00	<b>0 776 11</b>	Kırmızı	2	10	268,00
	2 x "DLP" topraklı priz	<b>2 786 02L</b>	Beyaz	4	10	380,00	<b>0 776 12</b>	Kırmızı	4	10	393,00
	3 x "DLP" topraklı priz	<b>2 786 03L</b>	Beyaz	6	10	491,00	<b>0 776 13</b>	Kırmızı	6	10	603,00
	4 x "DLP" topraklı priz	<b>0 776 04</b>	Beyaz	8	5	584,00	<b>0 776 14</b>	Kırmızı	8	5	683,00
ALMAN STD. OTOMATİK BAĞLANTILI KAİDESİZ "DLP" PRİZLER	Soluclip Aksesuarlı	<b>0 772 02</b>	Beyaz	6	10	505,00	<b>0 772 03</b>	Beyaz	8	10	578,00
	Soluclip Aksesuarlı	<b>0 772 32L</b>	Siyah	6	10	792,00	<b>0 772 33L</b>	Siyah	8	10	865,00
	Soluclip Aksesuarlı, 2x45° açılı	<b>0 772 42</b>	Kırmızı	6	10	1.300,00	<b>0 772 43</b>	Kırmızı	8	10	1.460,00

\*Ürünler kaidelidir, kaide kısmı sökülemez.

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

YENİ

## PRİZLER (DEVAM)



2 782 14L

2 781 05L

2 781 11L

0 771 18L

2 781 64L

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
FRANSIZ STD. PRİZ	Düz Yüzeyle	2 781 11L	Beyaz	2	10	119,00
		2 782 14L	Alüminyum	2	10	169,00
		0 791 21L	Siyah	2	1	169,00
FRANSIZ STD. 45° AÇILI PRİZLER	Düz Yüzeyle	2 781 05L	Beyaz	2	10	228,00
		0 792 45L	Alüminyum	2	1	274,00
		0 791 45L	Siyah	2	1	303,00
		0 771 18L	Kırmızı	2	10	274,00
		0 771 60L	Yeşil	2	10	274,00
		0 771 89L	Turuncu	2	10	274,00
		0 771 91L	Mavi	2	10	274,00
	0 771 96L	Sarı	2	10	274,00	
	0 771 97L	Gri	2	10	274,00	
	Düz Yüzeyle 2x2 P+T	2 781 64L	Beyaz	4	10	426,00
		0 792 72L	Alüminyum	4	10	469,00
		0 791 92L	Siyah	4	10	519,00
		2 781 72L	Kırmızı	4	10	469,00
		0 771 62L	Yeşil	4	10	459,00
Düz Yüzeyle 3x2 P+T	2 781 65L	Beyaz	6	10	652,00	
Düz Yüzeyle 3x2 P+T	2 781 73L	Kırmızı	6	10	731,00	
Düz Yüzeyle 4x2 P+T	0 771 44L	Beyaz	8	5	831,00	
Düz Yüzeyle 4x2 P+T	0 771 74L	Kırmızı	8	5	844,00	
FRANSIZ STD. VIDA BAĞLANTILI "DLP" PRİZLER	2 x 2 P+T topraklı priz	6 744 27*	Kırmızı	4	10	406,00
	3 x 2 P+T topraklı priz	6 744 29*	Kırmızı	6	10	531,00
FRANSIZ STD. UPS PRİZ 16A	Kapaklı Priz	2 781 49L	Beyaz	2	10	291,00
İNGİLİZ STD. PRİZ 13A	Topraklı priz	0 775 05	Beyaz	2	10	217,00
AKSESUAR	Köprüleme aksesuarı	0 771 00L	-	2	10	60,90
KILAVUZ	Kılavuzlu prizler için	0 502 99	Kırmızı	-	10	78,50

\*6 744 27 ve 6 744 29 referanslı ürünlerin ticari hayatı sona ermiştir.

6 744 27 ürün yerine 2 781 72L, 6 744 29 referanslı ürün yerine ise 2 781 73L referanslı ürün seçilebilir.

## KABLO TUTUCULU MODÜL, KABLO ÇIKIŞLARI, BOŞLUK KAPAKLARI



0 775 51

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
KABLO ÇIKIŞLARI	10 A, 4x1,5 mm <sup>2</sup> kablo kesiti	0 775 51	Beyaz	2	10	860,00
		2 775 50L	Beyaz	2	10	194,00
	20 A, 4 mm <sup>2</sup> kablo kesiti	0 792 49	Alüminyum	2	10	270,00
		0 791 50L	Siyah	2	10	270,00
	ø 8 mm	0 775 52	Beyaz	1	10	200,00
BOŞLUK KAPAKLARI	22.5x45 mm	0 770 70	Beyaz	1	10	49,90
		0 792 70	Alüminyum	1	10	151,00
		0 793 70L	Siyah	1	10	151,00
KAPAKLARI	45x45 mm	2 770 71L	Beyaz	2	10	57,80
		0 792 80	Alüminyum	2	10	189,00
		0 791 81L	Siyah	2	10	189,00
ETİKET TAŞIYICILAR	Bombeli etiket taşıyıcı	0 791 51	-	-	10	155,00
	Düz etiket taşıyıcı	0 791 52	-	-	10	146,00

## KORUMA SİSTEMLERİ



0 775 31

Açıklama	Ref.	Gerilim-Akım	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Parafudr, 50 Hz	0 775 40	16A, 250V	Beyaz	2	1	3.770,00
Parafudr için yedek modül	0 775 41	16A, 250V	-	-	1	2.240,00
Termik manyetik sigorta, nötr	0 775 21	10A, 230V	Beyaz	2	1	1.400,00
Termik manyetik sigorta, nötr	0 775 22	16A, 230V	Beyaz	2	1	1.470,00
Kaçak akım koruma şalteri nötr, 30 mA	0 775 31	10A, 230V	Beyaz	2	1	3.120,00
Kaçak akım koruma şalteri nötr, 30 mA	0 775 32	16A, 230V	Beyaz	2	1	3.190,00
Kaçak akım koruma şalteri nötr, 10 mA	0 775 33	10A, 230V	Beyaz	2	1	3.230,00
Kaçak akım koruma şalteri nötr, 10 mA	0 775 34	16A, 230V	Beyaz	2	1	3.260,00

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

## RJ 11 FİŞLER



0 517 01

Fişler	Kontak	Ref.	Amb.	₺/Ad.
RJ 11	4	<b>0 517 01</b>	50	28,70
RJ 12	6	<b>0 517 02</b>	50	26,60
RJ 45	8	<b>0 517 03</b>	50	34,80
RJ 45	9	<b>0 517 04</b>	50	63,10

## LCS' HYPRADAPTÖR



0 539 49

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
IP 55, IK 07, Sistem Armada, 2 modül	<b>0 539 49</b>	Gri/ Beyaz	2	5	664,00

## LCS KABLOLAMA SİSTEMLERİ, STP PRİZLER



0 765 73

Açıklama	CAT6 STP	CAT6A STP	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
RJ45 STP priz	-	<b>0 765 73</b>	Beyaz	1	10	462,00
	-	<b>0 794 73</b>	Alüminyum	1	10	531,00
	-	<b>0 791 73L</b>	Siyah	1	10	531,00
	-	<b>0 765 76</b>	Beyaz	2	10	501,00
	-	<b>0 794 76</b>	Alüminyum	2	10	610,00
	-	<b>0 791 76L</b>	Siyah	2	10	610,00
	-	<b>0 765 24</b>	Beyaz, Yeşil kapaklı	2	10	639,00
	-	<b>0 765 25</b>	Beyaz, Turuncu kapaklı	2	10	639,00
	<b>0 765 63</b>	-	Beyaz	1	10	353,00
	<b>0 765 66</b>	-	Beyaz	2	10	435,00
RJ45 STP priz kontrollü erişim, kırmızı kapaklı	-	<b>0 765 99</b>	Beyaz	2	5	1.040,00
	<b>0 765 96</b>	-	Beyaz	2	5	787,00
RJ45 STP 45° açılı Priz	-	<b>0 765 08</b>	Beyaz	2	10	623,00
	<b>0 765 07</b>	-	Beyaz	2	10	482,00
RJ45 STP 90° açılı Priz	<b>0 765 93</b>	-	Beyaz	2	10	501,00

## LCS KABLOLAMA SİSTEMLERİ, FTP PRİZLER



0 794 55

Açıklama	CAT5e FTP	CAT6 FTP	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	
RJ45 FTP priz	-	<b>0 765 62</b>	Beyaz	1	10	295,00	
	-	<b>0 794 62</b>	Alüminyum	1	10	458,00	
	-	<b>0 791 62L</b>	Siyah	1	10	458,00	
	-	<b>0 765 65</b>	Beyaz	2	10	367,00	
	-	<b>0 794 65</b>	Alüminyum	2	10	513,00	
	-	<b>0 791 65L</b>	Siyah	2	10	513,00	
	-	<b>0 765 22</b>	Beyaz, Yeşil kapaklı	2	10	462,00	
	-	<b>0 765 23</b>	Beyaz, Turuncu kapaklı	2	10	462,00	
	<b>0 765 52</b>	-	Beyaz	1	10	185,00	
	<b>0 794 52</b>	-	Alüminyum	1	10	285,00	
	<b>0 765 55</b>	-	Beyaz	2	10	230,00	
	<b>0 794 55</b>	-	Alüminyum	2	10	322,00	
	RJ45 FTP priz kontrollü erişim, kırmızı kapaklı	-	<b>0 765 95</b>	Beyaz	2	5	674,00
	RJ45 FTP 90° priz	-	<b>0 765 92</b>	Beyaz	2	10	467,00
-		<b>0 794 92</b>	Alüminyum	2	10	652,00	
RJ45 FTP 45° priz	-	<b>0 765 05</b>	Beyaz	2	10	393,00	
RJ45 FTP 45° ikili priz	-	<b>0 765 06</b>	Beyaz	2	5	691,00	
RJ45 FTP makaralı patch cordlu priz	-	<b>0 765 33</b>	Beyaz	4	1	1.720,00	
	-	<b>0 794 33</b>	Alüminyum	4	1	1.890,00	
RJ45 FTP ikili soluclup aksesuarlı priz	-	<b>0 765 46</b>	Beyaz	3	5	674,00	
	<b>0 765 42</b>	-	Beyaz	3	5	593,00	

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

## LCS KABLOLAMA SİSTEMLERİ, UTP PRİZLER



0 794 64



0 765 61



0 765 94



0 765 32

Açıklama	CAT5e UTP	CAT6 UTP	CAT6A UTP	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
RJ45 UTP priz	-	-	<b>0 765 71</b>	Beyaz	1	10	350,00
	-	-	<b>0 794 71</b>	Alüminyum	1	10	400,00
	-	-	<b>0 765 26</b>	Beyaz, Yeşil kapaklı	1	10	439,00
	-	-	<b>0 765 27</b>	Beyaz, Turuncu kapaklı	1	10	439,00
	-	-	<b>0 765 74</b>	Beyaz	2	10	380,00
	-	-	<b>0 794 74</b>	Alüminyum	2	10	437,00
	-	<b>0 765 61</b>	-	Beyaz	1	10	257,00
	-	<b>0 794 61</b>	-	Alüminyum	1	10	393,00
	-	<b>0 794 61L</b>	-	Siyah	1	10	393,00
	-	<b>0 765 64</b>	-	Beyaz	2	10	320,00
	-	<b>0 794 64</b>	-	Alüminyum	2	10	442,00
	<b>0 765 51</b>	-	-	Beyaz	1	10	161,00
	<b>0 794 51</b>	-	-	Alüminyum	1	10	236,00
	<b>0 765 54</b>	-	-	Beyaz	2	10	191,00
<b>0 794 54</b>	-	-	Alüminyum	2	10	268,00	
RJ45 UTP priz kontrollü erişim, kırmızı kapaklı	-	-	<b>0 765 90</b>	Beyaz	2	5	964,00
	-	<b>0 765 94</b>	-	Beyaz	2	5	584,00
	<b>0 765 97</b>	-	-	Beyaz	2	5	564,00
RJ45 UTP 90° priz	-	<b>0 765 91</b>	-	Beyaz	2	10	404,00
RJ45 UTP ikili solucup aksesuarlı priz	-	<b>0 765 44</b>	-	Beyaz	3	5	584,00
	<b>0 765 41</b>	-	-	Beyaz	3	5	499,00
RJ45 UTP makaralı patch cordlu priz	-	<b>0 765 32</b>	-	Beyaz	4	1	1.490,00
	<b>0 765 30</b>	-	-	Beyaz	4	1	1.430,00
RJ45 UTP 45° priz	-	-	<b>0 765 09</b>	Beyaz	2	10	474,00
	-	<b>0 765 03</b>	-	Beyaz	2	10	338,00
<b>0 765 01</b>	-	-	Beyaz	2	10	212,00	
RJ45 UTP 45° ikili priz	-	<b>0 765 04</b>	-	Beyaz	2	5	599,00
	<b>0 765 02</b>	-	-	Beyaz	2	5	337,00

## TELEFON VE BİLGİ - İŞLEM VE USB ŞARJ PRİZLERİ



0 787 32



0 775 91

2 785 94L



0 775 98

0 776 40L

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
TELEFON PRİZLERİ	RJ 11 priz, 4 kontak	<b>0 787 30</b>	Beyaz	1	10	229,00
	RJ 12 priz, 6 kontak	<b>0 787 31</b>	Beyaz	2	10	268,00
	RJ 12 priz, 6 kontak	<b>0 787 32</b>	Beyaz	2	10	315,00
USB PRİZLERİ	Dişi USB prizi, USB cihazların data transferi için	<b>0 787 61</b>	Beyaz	1	1	826,00
	Önceden Sonlandırılmış dişi USB prizi, USB cihazların data transferi için	<b>0 787 46</b>	Beyaz	1	1	854,00
	İkili USB Priz, Telefon şarjı için, 5V, 3A, A+C Tipi	<b>0 775 92</b>	Beyaz	2	1	1.100,00
		<b>0 793 92</b>	Alüminyum	2	1	1.340,00
	İkili USB Priz, Telefon şarjı için, 5V, 3A, C+C Tipi	<b>0 775 90</b>	Beyaz	2	1	1.240,00
		<b>0 793 90</b>	Alüminyum	2	1	1.450,00
	Tekli USB Priz, Telefon şarjı için, 5V, 1,5A, C Tipi	<b>0 775 89</b>	Beyaz	1	10	702,00
		<b>0 793 89</b>	Alüminyum	1	10	785,00
	Tekli USB prizi, telefon şarjı için, 5V, 1,1A, A Tipi	<b>0 775 91</b>	Beyaz	1	10	606,00
		<b>0 793 91</b>	Alüminyum	1	10	668,00
	İkili USB prizi, telefon şarjı için, 5V, 2,4A, A Tipi	<b>2 785 94L</b>	Beyaz	2	5	882,00
		<b>0 793 94</b>	Alüminyum	2	1	989,00
	<b>0 791 94L</b>	Siyah	-	-	-	989,00
Kablosuz şarj cihazı (1.1 A) + USB şarj prizi (2.4 A)	<b>0 775 98</b>	-	2	1	2.890,00	
Kablosuz şarj cihazı (15 W) - masaüstü montaj	<b>0 776 40L</b>	Alüminyum	-	1	2.780,00	
Kablosuz şarj cihazı (10 W) - sıva üstü montaj	<b>0 776 99L</b>	Alüminyum	-	1	2.650,00	
DİĞER BİLGİ - İŞLEM PRİZLERİ (SUB D PRİZLERİ)	RS 232 için 9 kontak vidalı bağlantı	<b>0 787 65</b>	Beyaz	2	1	1.260,00

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

## OTEL SİSTEMLERİ



0 784 45 + 0 898 06

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Energy Saver anahtar	0 784 45	Beyaz	2	1	1.580,00
Energy Saver anahtarluk	0 898 06	-	-	10	532,00
"Otel Od. Gösterge lambası ve zil butonu (koridora montaj)"	0 770 47	Beyaz	2	5	1.150,00
Otel Od. Oda kontrol ünitesi	0 770 48	Beyaz	2	5	779,00

## AUDIO - VIDEO PRİZLER



0 787 77

0 787 78



0 787 60



0 787 58

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Önceden sonlandırılmış HD15 priz	0 787 77	Beyaz	1	1	1.040,00
	0 793 77	Alüminyum	1	1	1.270,00
Dişi HD15 priz	0 787 72	Beyaz	1	1	491,00
HD15 priz, vida bağlantılı	0 787 57	Beyaz	2	1	943,00
HD15 priz + 3,5mm jack	0 787 74	Beyaz	2	1	1.070,00
3,5 mm jack plug için priz, vidalı bağlantı	0 787 64	Beyaz	1	1	473,00
3,5 mm jack plug için priz, lehimli bağlantı	0 787 73	Beyaz	1	1	403,00
	0 787 78	Beyaz	1	1	1.160,00
	0 793 78	Alüminyum	1	1	1.420,00
Önceden sonlandırılmış HDMI priz	0 794 78L	Siyah	1	1	1.350,00
	0 789 79L	Beyaz	2	1	1.260,00
	0 792 79L	Alüminyum	2	1	1.530,00
	0 794 79L	Siyah	2	1	1.530,00
İkili RCA priz (audio için)	0 787 53	Beyaz	1	1	748,00
Üçlü RCA priz (audio-video için)	0 787 54	Beyaz	1	1	1.010,00
Üçlü RCA priz (audio-video için)	0 792 54	Alüminyum	1	1	1.270,00
XLR priz, 3 pinli	0 787 55	Beyaz	2	1	1.610,00
XLR priz, 3 pinli	0 792 55	Alüminyum	2	1	1.950,00
4 kutuplu speakon	0 787 60	Beyaz	2	1	771,00
	0 787 50	Beyaz	1	10	201,00
Hoparlör prizi	0 792 50	Alüminyum	1	10	286,00
	0 787 51	Beyaz	2	10	268,00
100V ses kontrol anahtarı	0 787 76	Beyaz	2	1	1.740,00
BNC75 Ohm priz	0 787 58	Beyaz	1	1	1.160,00

## TV / RD / SAT PRİZLERİ



0 787 93



0 787 86



0 787 76

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
TV/RD/SAT PRİZLERİ	TV prizi yıldız erkek	0 787 93	Beyaz	1	5	162,00
		0 787 82	Beyaz	2	10	167,00
		0 792 92	Alü.	2	10	334,00
		0 791 82L	Siyah.	2	10	337,00
	"F" tipi TV prizi	0 787 90	Beyaz	1	5	221,00
0 787 80		Beyaz	2	10	244,00	
TV/RD/SAT prizi, yıldız		0 787 86	Beyaz	2	10	544,00
		0 792 96	Alü.	2	10	779,00
		0 791 86L	Siyah	2	10	779,00
SESİL İKAZ VE ZİL ANAHTARI	Sesli ikaz, 230V, 70 dB	0 766 41	Beyaz	2	10	1.110,00
	Elektronik Zil, 12-24-48 VDC, 80 dB	0 766 42	Beyaz	2	1	1.460,00
	100 V ses kontrol anahtarı - ürüne bağlı hoparlör gücü maks.25 W	0 787 76	Beyaz	2	1	1.740,00

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

YENİ

## ETİKETLENEBİLİR IŞIKLI GÖSTERGE



Açıklama	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Beyaz LED' li gösterge, 2 güç seviyesi(0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 20</b>	2	5	1.080,00
Mavi LED' li gösterge, 2 güç seviyesi(0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 21</b>	2	5	1.080,00
Mekanizma üzerinde konfig. edileb. 2 renk seç.,kırmızı veya yeşil LED	<b>0 785 24</b>	2	5	1.190,00
Beyaz LED'li gösterge (1 W)	<b>0 785 22</b>	5	1	1.640,00
Mavi LED'li gösterge (1 W)	<b>0 785 23</b>	5	1	1.640,00

## HAREKET DEDEKTÖRLÜ ENGEL AYDINLATMA

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Hareket dedektörlü engel aydınlatma, 2 modül	<b>0 785 11</b>	1	3.740,00

## IŞIKLI GÖSTERGELER



Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
Kırmızı gösterge 230V (0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 70</b>	2	10	667,00
Beyaz gösterge 230V (0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 71</b>	2	10	667,00
Yeşil gösterge 230V (0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 72</b>	2	10	667,00
Mavi gösterge 230V (0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 73</b>	2	10	667,00

Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
Kırmızı gösterge 12-24V~ (0,6 W)	<b>0 785 60</b>	2	10	832,00
Beyaz gösterge 12-24V~ (0,6 W)	<b>0 785 61</b>	2	10	832,00
Yeşil gösterge 12-24V~ (0,6 W)	<b>0 785 62</b>	2	10	832,00
Mavi gösterge 12-24V~ (0,6 W)	<b>0 785 63</b>	2	10	832,00

## ÇERÇEVELER



Ref.	Renk	Modül	Montaj	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Montaj	Amb.	₺/Ad.
<b>0 788 01L</b>	Beyaz	1	Yatay	10	106,00	<b>0 793 01L</b>	Alüminyum	1	Yatay	5	194,00
<b>2 778 02L</b>	Beyaz	2	Yatay	10	34,40	<b>0 793 02L</b>	Alüminyum	2	Yatay	10	218,00
<b>0 788 03L</b>	Beyaz	3	Yatay	10	120,00	<b>0 790 42L</b>	Siyah	2	Yatay	10	218,00
<b>2 778 14L</b>	Beyaz	4	Yatay	10	90,10	<b>0 793 03L</b>	Alüminyum	3	Yatay	5	281,00
<b>0 788 15L</b>	Beyaz	5	Yatay	10	125,00	<b>0 793 14L</b>	Alüminyum	4	Yatay	5	298,00
<b>0 788 25L</b>	Beyaz	5	Dikey	10	130,00	<b>0 790 54L</b>	Siyah	4	Yatay	5	264,00
<b>2 778 04L</b>	Beyaz	2x2	Yatay	10	94,20	<b>0 793 15L</b>	Alüminyum	5	Yatay	5	344,00
<b>2 778 22L</b>	Beyaz	2x2	Dikey	10	94,20	<b>0 793 25L</b>	Alüminyum	5	Dikey	5	344,00
<b>2 778 16L</b>	Beyaz	6	Yatay	10	144,00	<b>0 793 04L</b>	Alüminyum	2x2	Yatay	5	298,00
<b>0 788 18L</b>	Beyaz	8	Yatay	10	151,00	<b>0 790 44L</b>	Siyah	2x2	Yatay	5	264,00
<b>2 778 06L</b>	Beyaz	3x2	Yatay	10	179,00	<b>0 793 22L</b>	Alüminyum	2x2	Dikey	5	298,00
<b>0 788 23L</b>	Beyaz	3x2	Dikey	10	202,00	<b>0 790 62L</b>	Siyah	2x2	Dikey	5	298,00
<b>0 788 10L</b>	Beyaz	10	Yatay	2	264,00	<b>0 793 16L</b>	Alüminyum	6	Yatay	5	386,00
<b>0 788 08L</b>	Beyaz	4x2	Yatay	2	249,00	<b>0 790 56L</b>	Siyah	6	Yatay	5	376,00
<b>0 788 30L</b>	Beyaz	2x5	Yatay	5	393,00	<b>0 793 18L</b>	Alüminyum	8	Yatay	5	404,00
<b>0 788 38L</b>	Beyaz	2x2x2	Yatay	5	488,00	<b>0 790 58L</b>	Siyah	8	Yatay	5	404,00
<b>0 788 36L</b>	Beyaz	2x6	Yatay	5	462,00	<b>0 793 06L</b>	Alüminyum	3x2	Yatay	5	444,00
<b>0 788 37L</b>	Beyaz	2x8	Yatay	5	570,00	<b>0 790 46L</b>	Siyah	3x2	Yatay	5	444,00
<b>0 788 32L</b>	Beyaz	2x3x2	Yatay	5	591,00	<b>0 793 23L</b>	Alüminyum	3x2	Dikey	5	444,00
<b>0 788 28L</b>	Beyaz	2x10	Yatay	1	710,00	<b>0 793 10L</b>	Alüminyum	10	Yatay	2	525,00
						<b>0 793 08L</b>	Alüminyum	4x2	Yatay	2	548,00
						<b>0 793 30L</b>	Alüminyum	2x5	Dikey	1	731,00
						<b>0 793 38L</b>	Alüminyum	2x2x2	Yatay	1	836,00
						<b>0 793 36L</b>	Alüminyum	2x6	Yatay	1	848,00
						<b>0 790 76L</b>	Siyah	2x6	Yatay	1	870,00
						<b>0 793 37L</b>	Alüminyum	2x8	Yatay	1	1.060,00
						<b>0 790 77L</b>	Siyah	2x8	Yatay	1	934,00
						<b>0 793 32L</b>	Alüminyum	2x3x2	Yatay	1	942,00
						<b>0 793 28L</b>	Alüminyum	2x10	Yatay	1	1.120,00

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

YENİ

## SİSTEM ARMADA KAİDELER



0 802 50



0 802 52



0 802 51

Modül sayısı	Montaj şekli	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1	Vidalı	0 802 50	10	107,00
2	Vidalı	0 802 51	10	48,10
2	Tırnaklı (27mm)	0 802 61	10	93,80
2	Tırnaklı (37mm)	0 802 69	10	133,00
3	Vidalı	0 802 59	5	168,00
2x2 veya 4/5	Vidalı	0 802 52	10	176,00
3x2 veya 6/8	Vidalı	0 802 53	5	241,00
4x2 veya 10	Vidalı	0 802 54	5	374,00
2x(2x2) veya 2x(4/5)	Vidalı	0 802 64	5	516,00
2x(3x2) veya 2x(6/8)	Vidalı	0 802 66	5	639,00
2 x 10	Vidalı	0 802 68	5	877,00

## SİSTEM ARMADA EASY-LED



0 802 51+0 802 60L

Modül sayısı	Yatay/Dikey	Montaj şekli	Yıllık enerji tüketimi			
			kWh	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	-	10	0,04	0 802 60L	1	571,00
2	-	10	1,4	0 802 62L	1	571,00

## KAİDELER İÇİN BOŞLUK KAPAKLARI

Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
4	0 791 04	10	43,40
6	0 791 06	10	47,60
10	0 791 10	10	54,20

## SIVA ÜSTÜ BUATLAR



0 802 81

Açıklama	Ref.	Modül	Montaj	Amb.	₺/Ad.
802 51 referanslı kaide	0 802 81	2	Yatay	5	64,00
802 59 referanslı kaide	0 802 89	3	Yatay	2	190,00
802 52 referanslı kaide	0 802 85	4/5 veya 2x2	Yatay	5	133,00
802 53 referanslı kaide	0 802 82	5 veya 2x2	Dikey	5	133,00
	0 802 86	6/8 veya 3x2	Yatay	5	255,00
802 54 referanslı kaide	0 802 83	3x2	Dikey	5	217,00
	0 802 84	10 veya 4x2	Yatay	2	322,00
802 64 referanslı kaide	0 802 74	2x5, 2x(2x2)	Dikey	1	525,00
802 66 referanslı kaide	0 802 76	2x6/8, 2x(3x2)	Yatay	1	651,00
802 68 referanslı kaide	0 802 78	2x10	Yatay	1	820,00
Modüler raylara montaj için modüler kaide, 46,3 mm genişlik	4 129 50	2,5	Yatay	10	127,00

## BALIKSIRTI KANAL



0 328 00








65 mm: 0 107 71+ 0 106 90

Açıklama	RAL 7016		RAL 9003		
	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	
BALIKSIRTI KANAL	Uzunluk 2 m., 92x20 mm, yapışkanlı	0 328 00	-	20	575,00
AKSESUARLAR	Sonlandırma kapağı	0 328 07	-	10	170,00
	Kapak birleştirme parçası	0 328 03	-	10	279,00
	Değişken dirsek	0 328 02	-	5	610,00
	Süpürgelik olarak kullanıldığında 6x60 veya 20x75'e geçiş aparatı	-	0 328 05	1	1.300,00
BALIKSIRTI KANALA GEÇİŞ AKSESUARI	20x120 kablo kanalına geçiş aparatı	-	0 328 06	1	1.490,00
	35x140 ya da 35x170'e geçiş aparatı	-	0 328 10	1	1.290,00
	Dağıtım buatı	0 328 01	-	5	2.460,00
BALIKSIRTI KANALA GEÇİŞ AKSESUARI	65 mm kapak için	-	0 107 71 + 0 106 90	5+5	589,00+759,00
	85 mm kapak için	-	0 107 72 + 0 106 90	5+5	612,00+759,00
	130 mm kapak için	-	0 107 74 + 0 106 90	5+5	653,00+759,00

## Sistem Armada™ antimikrobiyal anahtar priz serisi

## ANTİMİKROBİYAL

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
 0 785 01 ANAHTAR VE LIHT BUTONLARI	Vavien, 10 A	0 787 10L	Beyaz	1	10	164,00
		0 787 11L	Beyaz	2	10	172,00
	Liht butonu, 6 A	0 787 14L	Beyaz	1	10	190,00
		0 787 15L	Beyaz	2	10	236,00
	Etiketli liht butonu, 6 A	0 770 43L	Beyaz	2	10	346,00
HAVALANDIRMA KONTROL ANAHTARI	Vavien anahtar, kontrollü mekanik havalandırma direkt kontrolü 10 AX	0 770 27L	Beyaz	2	10	329,00
DOKUNMATİK KUMANDALAR	Anahtar nötrlü	0 787 09	Beyaz	2	1	3.310,00
PANJUR STOR KUMANDA ANAHTARI	500 W	0 787 05	Beyaz	1	10	686,00
 0 787 05 TOPRAKLAMA PRİZİ VE FİŞİ	Topraklama prizi	0 787 00	Beyaz	1	1	700,00
		0 787 60L	Beyaz	2	1	771,00
	Topraklama fişi	7 759 93	-	-	10	1.690,00
 0 787 22L RJ 45 DATA PRİZLERİ	RJ45 Cat 6 UTP Priz	0 765 81	Beyaz	1	10	350,00
	RJ45 Cat 6 FTP Priz	0 765 82	Beyaz	1	10	406,00
	RJ 5 Cat 6 STP Priz	0 765 83	Beyaz	1	10	485,00
 0 787 22L ETİKETLİ YANSITICILAR	Etiketli yansıtıcı 230 V (1 W)	0 785 01	Beyaz	1	10	621,00
	İkili etiketli yansıtıcı 230 V (1 W)	0 785 02	Beyaz	1	10	633,00
	Etiketli yansıtıcı 12-24 V (0,2 W)	0 785 51	Beyaz	1	10	720,00
	İkili etiketli yansıtıcı 12-24 V (0,2 W)	0 785 52	Beyaz	1	10	649,00
 0 770 80 ÇERÇEVELER	Yatay	0 787 22L	Beyaz	2	5	112,00
		0 787 24L	Beyaz	4	10	242,00
		0 787 26L	Beyaz	6	10	278,00
	IP 44	0 788 80	Beyaz	2	5	436,00
	İkili dikey	0 787 23L	Beyaz	2x2	10	249,00
	İkili yatay	0 787 25L	Beyaz	2x2	10	242,00
BOŞLUK KAPAKLARI	Boşluk kapağı	0 787 20	Beyaz	1	10	80,00
		0 787 21	Beyaz	2	10	99,10
KABLO TUTUCULU MODÜL	Kablo tutuculu modül	0 770 80	Beyaz	1	1	785,00





## Sistem Armada™ antimikrobiyal anahtar priz serisi

## ANTİMİKROBİYAL PRİZLER



0 772 17

ALMAN STD. VİDA BAĞLANTILI



0 772 16

ALMAN STD. OTOMATİK BAĞLANTILI

FRANSIZ STD. OTOMATİK BAĞLANTILI

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Topraklı Priz	0 787 02	Beyaz	2	10	212,00
	0 772 20	Kırmızı	2	10	212,00
Topraklı Priz	0 772 16	Yeşil	2	10	212,00
	0 772 17	Turuncu	2	10	212,00
Kapaklı Topraklı priz	0 772 19	Beyaz	2	10	289,00
Topraklı UPS Priz	0 771 18	Kırmızı	2	10	147,00
Düz Yüzey Prizler	0 771 32	Beyaz	2	10	169,00
	2 781 41L	Kırmızı	2	10	169,00
	2 781 46L	Yeşil	2	10	169,00
	2 781 47L	Turuncu	2	10	169,00
45° Açılı Düz Yüzey Prizler	0 771 58L	Beyaz	2	10	218,00

## ANTİMİKROBİYAL BAS-ÇEK MEKANİZMALI TOPRAKLI PRİZ



0 772 31

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Engelli kişiler için, üzerindeki kol ile fiş kolayca çıkarılabilir	0 772 31	1	2.810,00

Sistem Armada,  
250'den fazla fonksiyonuyla  
tüm ihtiyaçlarınıza  
cevap verir.



YAKIN ÇEVREDEDEN



ZEMİNDEN



TAVANDAN



KABLO KANALLARINDA



SIVA ALTI

## Döşeme altı dağıtım sistemleri toplantı odası blokları

### DÖŞEME ALTI DAĞITIM SİSTEMLERİ



0 880 61 0 880 60



0 880 63

	Açıklama	Ref	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
IP 66 DÖŞEME ALTI BUATLAR	Çıkarılabilir kapak	<b>0 880 61*</b>	Paslanmaz çelik	4	1	5.070,00
	Menteşeli kapak	<b>0 880 64</b>	Paslanmaz çelik	4	1	5.420,00
IP66 DÖŞEME ALTI BUATLAR İÇİN ŞAP ALTI KASA	Min. şap yüksekliği 65mm	<b>0 880 69</b>	-	-	1	710,00
IP55 KABLO ÇIKIŞ AKSESUARI	Ø 170 mm	<b>0 880 62</b>			1	4.160,00

\* Dış ortam kullanımına uygundur.

	Açıklama	RAL 7031	Modül	Amb.	₺/Ad.
YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ OLAN DÖŞEME ALTI BUAT (50 mm)	Donatılabilir, halı için kapaklı	<b>0 880 70</b>	16	1	3.030,00

### GEÇİŞ BUATI, DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZİ VE SIVA ALTI MONTAJ KASASI, ŞAP ALTI BETON İÇİN BUATLAR VE YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ (50 MM) DÖŞEME ALTI BUATLAR İÇİN AKSESUARLAR



0 893 07

	Açıklama	Ref	Materyal	Modül	Amb.	₺/Ad.
GEÇİŞ BUATI	Master Box IP 20-IK 08, teknik döşemeler için	<b>0 893 07</b>	Alüminyum-Polyester	-	1	2.100,00
DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZİ VE SIVA ALTI MONTAJ KASASI	Döşeme prizi	<b>0 896 44</b>	Plastik	3	1	448,00
	0896 44 ile birlikte kullanılır	<b>0 896 49</b>	Plastik	3	1	288,00
	Yüksekliği azaltılmış döşeme altı buat için (50 mm)	<b>0 880 73</b>	-	16	1	2.160,00
YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ (50 mm) DÖŞEME ALTI BUAT İÇİN AKSESUARLAR	İnoks Sonlandırma	<b>0 880 72</b>	İnoks	-	1	1.340,00
	Yükseltilmiş döşeme kablo geçişi için	<b>0 880 71</b>	Plastik	-	1	1.670,00

### DONATILMIŞ TOPLANTI ODASI BLOKLARI



6 535 75

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
HER TÜRLÜ TOPLANTI MASASI İÇİN ÖZEL (Alman Standardı)	8x Alman std. topraklı priz	<b>6 535 74</b>	1	10.900,00
	8x Alman std. topraklı priz + 1 giriş 6 çıkışlı switch 10/100 base T	<b>6 535 75</b>	1	36.400,00

## Bürotik bloklar, Pop-up masa ve döşeme altı metal buatlar

### DONATILABİLİR BÜROTİK BLOKLAR



0 546 90



0 546 99

Açıklama	Ref	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Donatılabilir Bürotik Bloklar	<b>0 546 90</b>	Beyaz	8	1	1.790,00
	<b>0 546 91</b>	Beyaz	12	1	1.930,00
	<b>0 546 92</b>	Beyaz	16	1	2.230,00
Bürotik bloğun masa üzerine sabitlenmesi için aksesuar	<b>0 546 99</b>	-	-	1	530,00
Kablo spirali	<b>0 535 98</b>	Beyaz	-	1	3.170,00

### POP-UP DONATILABİLİR DÖŞEME ALTI BUATLAR



0 540 21



0 540 13

Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
<b>0 540 10</b>	Mat Alüminyum	3	1	989,00
<b>0 540 11</b>	Mat Alüminyum	4	1	1.170,00
<b>0 540 12</b>	Mat Alüminyum	6 (2x3)	1	2.110,00
<b>0 540 13</b>	Mat Alüminyum	8 (2x4)	1	2.470,00
<b>0 540 15</b>	Altın	3	1	1.630,00
<b>0 540 16</b>	Altın	4	1	1.990,00
<b>0 540 17</b>	Altın	6 (2x3)	1	3.570,00
<b>0 540 18</b>	Altın	8 (2x4)	1	4.120,00
<b>0 540 20</b>	Satine Çelik	3	1	1.730,00
<b>0 540 21</b>	Satine Çelik	4	1	2.010,00
<b>0 540 22</b>	Satine Çelik	6 (2x3)	1	3.370,00
<b>0 540 23</b>	Satine Çelik	8 (2x4)	1	3.240,00

Tüm referanslar uygun montaj kiti ile tamamlanmalıdır.

### POP-UP YÜKSELTİLMİŞ DÖŞEME İÇİN MONTAJ KİTİ



0 540 06

Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
<b>0 540 05</b>	3	1	484,00
<b>0 540 06</b>	4	1	562,00
<b>0 540 07</b>	6 (2x3)	1	915,00
<b>0 540 08</b>	8 (2x4)	1	1.080,00

### POP-UP'LAR İÇİN MAKARALI PATCH CORDLAR

Açıklama	Ref	Amb.	₺/Ad.
RJ45 Cat6 UTP	<b>0 540 34</b>	1	1.280,00
USB/Mikro-USB	<b>0 540 36</b>	1	821,00

### POP-UP ŞAP ALTI BETON ZEMİNLER İÇİN DÖŞEME ALTI BUATLAR



6 503 90

	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
METAL DÖŞEME ALTI BUATLAR	<b>0 540 00</b>	3	1	163,00
	<b>0 540 01</b>	4	1	190,00
	<b>0 540 02</b>	6 (2x3)	1	346,00
	<b>0 540 03</b>	8 (2x4)	1	405,00
PLASTİK DÖŞEME ALTI BUATLAR	<b>6 503 90</b>	3	1	116,00
	<b>6 503 31</b>	6	10	252,00

## Pop-up masa buatları, dekoratif masa prizleri ve IP 44 IK 08 donatılabilir döşeme prizleri

### POP-UP DONATILABİLİR MASA BUATLARI



6 540 03

Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
Satine Çelik – Montaj kiti ile temin edilir	6 540 00	4	1	2.050,00
Beyaz – Montaj kiti ile temin edilir	6 540 01	4	1	2.420,00
Mat Siyah – Montaj kiti ile temin edilir	6 540 02	4	1	2.050,00
Satine Çelik – Montaj kiti ile temin edilir	6 540 03	8 (2X4)	1	3.890,00
Beyaz – Montaj kiti ile temin edilir	6 540 04	8 (2X4)	1	4.840,00
Mat Siyah – Montaj kiti ile temin edilir	6 540 05	8 (2X4)	1	3.890,00

### POP-UP DONATILMIŞ MASA BUATLARI

Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
Beyaz – Alman standardı topraklı priz + ikili USB priz + 2m uzunluğunda fiş – Montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 08	4	1	6.250,00
Satine Çelik – Alman standardı topraklı priz + ikili USB priz + 2m uzunluğunda fiş – Montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 09	4	1	5.830,00
Beyaz – Alman standardı topraklı priz + 2XRJ45 UTP data prizi + HD15 ve 3,5 mm Jack + 2m uzunluğunda fiş + 3m uzunluğunda makaralı RJ45 patchcord + Dişi VGA Kablo + 3,5 mm Dişi Jack Kablo – Montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 12	8 (2X4)	1	10.500,00
Satine Çelik – Alman standardı topraklı priz + 2XRJ45 UTP data prizi + HD15 ve 3,5 mm Jack + 2m uzunluğunda fiş + 3m uzunluğunda makaralı RJ45 patchcord + Dişi VGA Kablo + 3,5 mm Dişi Jack Kablo – Montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 13	8 (2X4)	1	10.000,00

### DONATILMIŞ DEKORATİF MASA PRİZLERİ



0 540 80



0 540 86

1x TOPRAKLI PRİZ+KABLO	USB TELEFON ŞARJ ÇIKIŞI	RJ45 MAKARALI PATCH CORD	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
Var	Yok	Yok	0 540 80	Beyaz	1	1.850,00
Var	Yok	Yok	0 540 81	Siyah	1	1.850,00
Var	Yok	Yok	0 540 82	Satine Çelik	1	2.430,00
Var	Var, 5 V, 750 mA	Yok	0 540 85	Beyaz	1	2.960,00
Var	Var, 5 V, 750 mA	Yok	0 540 86	Siyah	1	2.960,00
Var	Var, 5 V, 750 mA	Yok	0 540 87	Satine Çelik	1	3.300,00
Var	Var, 5 VDC, 750 mA	Var, Cat 6 UTP, 1,35 mt.	0 540 88	Beyaz	1	3.760,00

### DONATILABİLİR DEKORATİF MASA PRİZLERİ



0 540 70



0 540 67



0 540 66

Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
2 modül boş alan	0 540 70	Beyaz	1	1.300,00
	0 540 71	Siyah	1	1.300,00
2 modül boş alan+dahili USB telefon şarj çıkışı ile	0 540 72	Beyaz	1	2.190,00
	0 540 73	Siyah	1	2.190,00
Sonlandırma kapağı	0 540 60	Beyaz	10	165,00
	0 540 61*	Beyaz	10	168,00
	0 540 62	Siyah	10	168,00
	0 540 63	Satine Çelik	10	449,00
RJ 45 CAT 6 FTP makaralı patch cord	0 540 65	-	1	1.370,00
RJ 45 CAT 6 UTP makaralı patch cord	0 540 66	-	1	1.370,00
USB-Micro USB makaralı	0 540 67	-	1	906,00
Panç, Ø = 80 mm	0 540 75	-	1	1.810,00

0 540 70/71/72/73 referansları sonlandırma kapağı ile tamamlanmalıdır.

\* Cat6 A içindir

### IP 44 IK 08 DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZLERİ



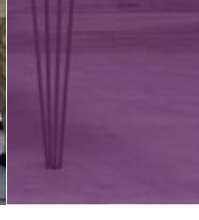
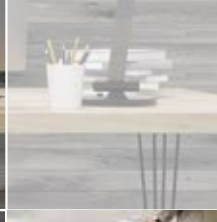
0 897 02



0 897 10

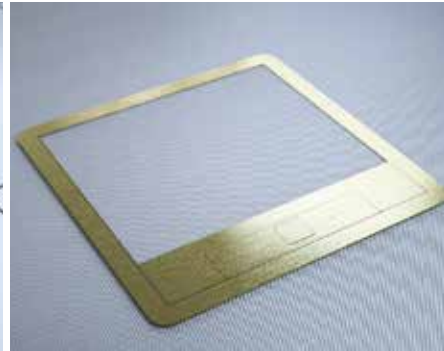
Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli, kare	0 897 00	1	2.060,00
Tekli, yuvarlak	0 897 01	1	2.060,00
İkili, dikkörtgen	0 897 02	1	4.190,00
Tekli, kare	0 897 10	1	2.060,00
Tekli, yuvarlak	0 897 11	1	2.060,00
İkili, dikkörtgen	0 897 12	1	4.190,00
Batibox buat, yükseltilmiş döşeme, sıvaaltı veya masa için	0 801 88	10	109,00
Batibox buat, tekli şapaltı beton veya kaplama zemin için	0 819 88	25	327,00
Priz için led lamba, 230 V, 1 mA	0 897 19	10	133,00

# Sütunlar ve mini sütunlar










ÇEKİCİ, FONKSİYONEL  
VE UYGULAMASI KOLAY

## Modüler Döşeme Altı Buatlar



DAHA MODÜLER, DAHA ESTETİK

## Standart tip döşeme altı buatlar - yükseltilmiş döşemeler için seçim tablosu

DİZİLİM ŞEKLİ	MODÜL SAYISI	DÖŞEME ALTI BUAT KAİDELERİ	DÖŞEME ALTI BUAT KAPAKLARI ZEMİN KALINLIĞI ≤ 8 mm		SONLANDIRMA KAPAĞI (opsiyonel)		İZOLASYON KUTUSU	
								
<b>Yüksekliği ayarlanabilir - yatay dizilim</b>  Hmin: 80 mm	12 (3 x 4) modül	0 880 20	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	-	
			Metal	Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik		0 880 45
				Pirinç	0 880 06	Pirinç		0 880 48
	18 (3 x 6) modül	0 880 21	Plastik	0 880 01	Paslanmaz çelik	0 880 16	-	
			Metal	Paslanmaz çelik	0 880 04	Paslanmaz çelik		0 880 46
				Pirinç	0 880 07	Pirinç		0 880 49
24 (3 x 8) modül	0 880 22	Plastik	0 880 02	Paslanmaz çelik	0 880 17	-		
		Metal	Paslanmaz çelik	0 880 05	Paslanmaz çelik		0 880 47	
			Pirinç	0 880 08	Pirinç		0 880 50	
<b>Dikey dizilim</b>  Hmin: 83 mm	8 (2 x 4) modül	0 880 23	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	0 880 26	
			Metal	Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik		0 880 45
				Pirinç	0 880 06	Pirinç		0 880 48
	12 (2 x 6) modül	0 880 24	Plastik	0 880 01	Paslanmaz çelik	0 880 16	0 880 27	
			Metal	Paslanmaz çelik	0 880 04	Paslanmaz çelik		0 880 46
				Pirinç	0 880 07	Pirinç		0 880 49
16 (2 x 8) modül	0 880 25	Plastik	0 880 02	Paslanmaz çelik	0 880 17	0 880 28		
		Metal	Paslanmaz çelik	0 880 05	Paslanmaz çelik		0 880 47	
			Pirinç	0 880 08	Pirinç		0 880 50	
<b>Erişim kaidesi</b> 	8 veya 12 modül kapak için	0 880 39	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	-	
			Metal	Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik		0 880 45
				Pirinç	0 880 06	Pirinç		0 880 48
	12 veya 18 modül kapak için	0 880 40	Plastik	0 880 01	Paslanmaz çelik	0 880 16	-	
			Metal	Paslanmaz çelik	0 880 04	Paslanmaz çelik		0 880 46
				Pirinç	0 880 07	Pirinç		0 880 49
16 veya 24 modül kapak için	0 880 41	Plastik	0 880 02	Paslanmaz çelik	0 880 17	-		
		Metal	Paslanmaz çelik	0 880 05	Paslanmaz çelik		0 880 47	
			Pirinç	0 880 08	Pirinç		0 880 50	

### MONTAJ ŞEKLİ



Yatay dizilime sahip döşeme altı buatlar



Kaide



Plastik döşeme altı buat kapağı



Metal döşeme altı buat kapağı



Sistem Armada™ prizleri ile donatılabilir.



Dikey dizilime sahip döşeme altı buatlar



Kaide



Plastik döşeme altı buat kapağı



Metal döşeme altı buat kapağı










İzolasyon kutusu

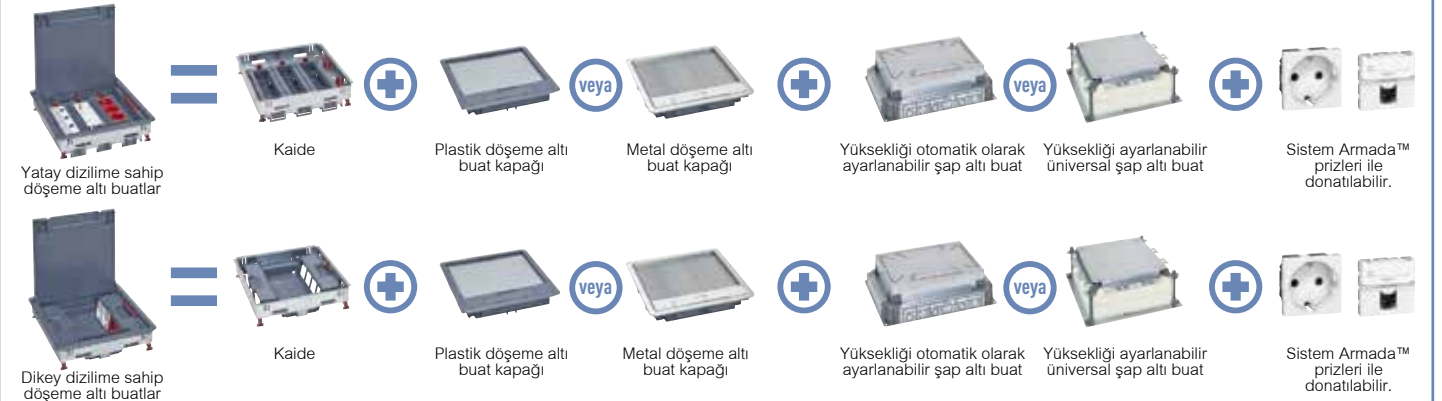


Sistem Armada™ prizleri ile donatılabilir.

## Standart tip döşeme altı buatlar - beton zeminler için seçim tablosu






DİZİLİM ŞEKLİ	MODÜL SAYISI	DÖŞEME ALTI BUAT KAİDELERİ	ŞAP ALTI BUATLAR		DÖŞEME ALTI BUAT KAPAKLARI ZEMİN KALINLIĞI ≤ 8 MM		SONLANDIRMA KAPAĞI (OPSİYONEL)		
			YÜKSEKLİĞİ OTOMATİK OLARAK AYARLANABİLİR ŞAP ALTI BUAT 60 MM İLE 90 MM	YÜKSEKLİĞİ AYARLANABİLİR ÜNİVERSAL ŞAP ALTI BUAT 55 MM İLE 150 MM					
			 0 880 91	 0 880 80	 Plastik döşeme altı buat kapağı 0 880 02	 Paslanmaz çelik döşeme altı buat kapağı 0 880 05	 0 880 47		
<b>Yükseklği ayarlanabilir - yatay dizilim</b>  Hmin: 80 mm	12 (3 x 4) modül	0 880 20	0 880 90 <sup>(1)</sup> beton zemin yüksekliği ≥ 80 mm	0 880 80 + 0 880 81 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	
	18 (3 x 6) modül	0 880 21	0 880 91 <sup>(1)</sup> beton zemin yüksekliği ≥ 80 mm	0 880 80 + 0 880 82 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik	0 880 45
						Pirinç	0 880 06	Pirinç	0 880 48
	24 (3 x 8) modül	0 880 22	0 880 92 <sup>(1)</sup> beton zemin yüksekliği ≥ 80 mm	0 880 80 + 0 880 83 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Metal	Plastik	0 880 01	Paslanmaz çelik	0 880 16
						Paslanmaz çelik	0 880 04	Paslanmaz çelik	0 880 46
	8 (2 x 4) modül	0 880 23	0 880 90	VEYA 0 880 80 + 0 880 81	Metal	Pirinç	0 880 07	Pirinç	0 880 49
Plastik						0 880 02	Paslanmaz çelik	0 880 17	
12 (2 x 6) modül	0 880 24	0 880 91	VEYA 0 880 80 + 0 880 82	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 05	Paslanmaz çelik	0 880 47	
					Pirinç	0 880 08	Pirinç	0 880 50	
<b>Dikey dizilim</b>  Hmin: 68 mm	8 (2 x 4) modül	0 880 23	0 880 90	VEYA 0 880 80 + 0 880 81	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	
	12 (2 x 6) modül	0 880 24	0 880 91	VEYA 0 880 80 + 0 880 82	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik	0 880 45
						Pirinç	0 880 06	Pirinç	0 880 48
	16 (2 x 8) modül	0 880 25	0 880 92	VEYA 0 880 80 + 0 880 83	Metal	Plastik	0 880 01	Paslanmaz çelik	0 880 16
						Paslanmaz çelik	0 880 04	Paslanmaz çelik	0 880 46
	8 veya 12 modül kapak için	0 880 39	0 880 90	VEYA 0 880 80 + 0 880 81	Metal	Pirinç	0 880 07	Pirinç	0 880 49
Plastik						0 880 02	Paslanmaz çelik	0 880 17	
12 veya 18 modül kapak için	0 880 40	0 880 91	VEYA 0 880 80 + 0 880 82	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 05	Paslanmaz çelik	0 880 47	
					Pirinç	0 880 08	Pirinç	0 880 50	
16 veya 24 modül kapak için	0 880 41	0 880 92	VEYA 0 880 80 + 0 880 83	Metal	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	
					Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik	0 880 45	

### MONTAJ ŞEKLİ



1: Düz tip fişler ile kullanılamaz

## Gömme tipi döşeme altı buatlar - Yükseltilmiş döşemeler için seçim tablosu


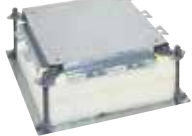





DİZİLİM ŞEKLİ	MODÜL SAYISI	DÖŞEME ALTI BUAT KAİDELERİ	DÖŞEME ALTI BUAT KAPAKLARI ZEMİN KALINLIĞI ≤ 15 MM		SONLANDIRMA KAPAĞI (OPSİYONEL)		İZOLASYON KUTUSU
				Metal kapak Ref. 0 881 05 + kaide Ref. 0 881 41		0 880 47	
<b>Yüksekliği ayarlanabilir - yatay dizilim</b>  Hmin: 92 mm	12 (3 x 4) modül	0 881 20	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45	-
			Pirinç	0 881 06	Pirinç	0 881 48	-
	18 (3 x 6) modül	0 881 21	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46	-
			Pirinç	0 881 07	Pirinç	0 881 49	-
	24 (3 x 8) modül	0 881 22	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47	-
			Pirinç	0 881 08	Pirinç	0 881 50	-
<b>Dikey dizilim</b>  Hmin: 92 mm	8 (2 x 4) modül	0 881 23	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45	0 880 26
			Pirinç	0 881 06	Pirinç	0 881 48	-
	12 (2 x 6) modül	0 881 24	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46	0 880 27
			Pirinç	0 881 07	Pirinç	0 881 49	-
	16 (2 x 8) modül	0 881 25	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47	0 880 28
			Pirinç	0 881 08	Pirinç	0 881 50	-
<b>Erişim kaidesi</b> 	8 veya 12 modül kapak için	0 881 39	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45	-
			Pirinç	0 881 06	Pirinç	0 881 48	-
	12 veya 18 modül kapak için	0 881 40	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46	-
			Pirinç	0 881 07	Pirinç	0 881 49	-
	16 veya 24 modül kapak için	0 881 41	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47	-
			Pirinç	0 881 08	Pirinç	0 881 50	-

### MONTAJ ŞEKLİ





## Gömme tipi döşeme altı buatlar - beton zeminler için seçim tablosu

DİZİLİM ŞEKLİ	MODÜL SAYISI	DÖŞEME ALTI BUAT KAİDELERİ	ŞAP ALTI BUATLAR		DÖŞEME ALTI BUAT KAPAKLARI ZEMİN KALINLIĞI ≤ 15 MM	SONLANDIRMA KAPAĞI (OPSİYONEL)		
			YÜKSEKLİĞİ OTOMATİK OLARAK AYARLANABİLİR ŞAP ALTI BUAT 65 MM İLE 90 MM	YÜKSEKLİĞİ AYARLANABİLİR ÜNİVERSAL ŞAP ALTI BUAT 55 MM İLE 150 MM				
								
			0 880 91	0 880 80	Metal kapak Ref. 0 881 05 + kaide Ref. 0 881 41	0 880 47		
<b>Yüksekliği ayarlanabilir - yatay dizilim</b>  Hmin: 92 mm	12 (3 x 4) modül	0 881 20	0 880 90 <sup>(1)</sup> beton zemin + kaplama yüksekliği ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 81 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Paslanmaz çelik 0 881 03 Pirinç 0 881 06	Paslanmaz çelik 0 881 45 Pirinç 0 881 48		
	18 (3 x 6) modül	0 881 21	0 880 90 <sup>(1)</sup> beton zemin + kaplama yüksekliği ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 82 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Paslanmaz çelik 0 881 04 Pirinç 0 881 07	Paslanmaz çelik 0 881 46 Pirinç 0 881 49		
	24 (3 x 8) modül	0 881 22	0 880 90 <sup>(1)</sup> beton zemin + kaplama yüksekliği ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 83 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Paslanmaz çelik 0 881 05 Pirinç 0 881 08	Paslanmaz çelik 0 881 47 Pirinç 0 881 50		
	<b>Dikey dizilim</b>  Hmin: 80 mm	8 (2 x 4) modül	0 881 23	0 880 90 VEYA 0 880 80 + 0 880 81		Paslanmaz çelik 0 881 03 Pirinç 0 881 06	Paslanmaz çelik 0 881 45 Pirinç 0 881 48	
		12 (2 x 6) modül	0 881 24	0 880 91 VEYA 0 880 80 + 0 880 82		Paslanmaz çelik 0 881 04 Pirinç 0 881 07	Paslanmaz çelik 0 881 46 Pirinç 0 881 49	
		16 (2 x 8) modül	0 881 25	0 880 92 VEYA 0 880 80 + 0 880 83		Paslanmaz çelik 0 881 05 Pirinç 0 881 08	Paslanmaz çelik 0 881 47 Pirinç 0 881 50	
<b>Erişim kaidesi</b> 	8 veya 12 modül kapak için	0 881 39	0 880 90 VEYA 0 880 80 + 0 880 81		Paslanmaz çelik 0 881 03 Pirinç 0 881 06	Paslanmaz çelik 0 881 45 Pirinç 0 881 48		
	16 veya 24 modül kapak için	0 881 40	0 880 91 VEYA 0 880 80 + 0 880 82		Paslanmaz çelik 0 881 04 Pirinç 0 881 07	Paslanmaz çelik 0 881 46 Pirinç 0 881 49		
	16 veya 24 modül kapak için	0 881 41	0 880 92 VEYA 0 880 80 + 0 880 83		Paslanmaz çelik 0 881 05 Pirinç 0 881 08	Paslanmaz çelik 0 881 47 Pirinç 0 881 50		

### MONTAJ ŞEKLİ

	=		+		+		veya		+	
	=		+		+		veya		+	

1: Düz tip fişler ile kullanılamaz

## Modüler döşeme altı buatları

### Standart tip

#### STANDART TİP DÖŞEME ALTI BUATLAR



0 880 22



0 880 25



0 880 02



0 880 05



0 880 47



0 880 83



0 880 28



0 880 98

0 880 99

	Açıklama	Renk	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
YATAY DİZİLİME SAHİP KAİDE	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 880 20</b>	12 (3 x 4)	1	1.530,00
	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 880 21</b>	18 (3 x 6)	1	1.670,00
	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 880 22</b>	24 (3 x 8)	1	1.810,00
DİKEY DİZİLİME SAHİP KAİDE	-	-	<b>0 880 23</b>	8 (2 x 4)	1	1.210,00
	-	-	<b>0 880 24</b>	12 (2 x 6)	1	1.380,00
	-	-	<b>0 880 25</b>	16 (2 x 8)	1	1.460,00
ERİŞİM KAİDESİ	Ref. 0 880 00/03/06 için	-	<b>0 880 39</b>	8/12	1	1.210,00
	Ref. 0 880 01/04/07 için	-	<b>0 880 40</b>	12/18	1	1.420,00
	Ref. 0 880 02/05/08 için	-	<b>0 880 41</b>	16/24	1	1.380,00
KAPAK	Ref. 0 880 20/23/39 için - plastik	Gri	<b>0 880 00</b>	8/12	1	928,00
	Ref. 0 880 21/24/40 için - plastik	Gri	<b>0 880 01</b>	12/18	1	1.050,00
	Ref. 0 880 22/25/41 - plastik	Gri	<b>0 880 02</b>	16/24	1	1.210,00
	Ref. 0 880 20/23/39 için - metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 03</b>	8/12	1	4.480,00
	Ref. 0 880 21/24/40 - metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 04</b>	12/18	1	4.800,00
	Ref. 0 880 22/25/41 - metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 05</b>	16/24	1	5.350,00
	Ref. 0 880 20/23/39 için - metal	Pirinç	<b>0 880 06</b>	8/12	1	6.260,00
	Ref. 0 880 21/24/40 - metal	Pirinç	<b>0 880 07</b>	12/18	1	7.050,00
Ref. 0 880 22/25/41 - metal	Pirinç	<b>0 880 08</b>	16/24	1	7.990,00	
SONLANDIRMA KAPAĞI	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 15</b>	8/12	1	1.110,00
	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 16</b>	12/18	1	1.250,00
	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 17</b>	16/24	1	1.530,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 45</b>	8/12	1	1.710,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 46</b>	12/18	1	1.840,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 47</b>	16/24	1	2.100,00
	Metal	Pirinç	<b>0 880 48</b>	8/12	1	2.550,00
	Metal	Pirinç	<b>0 880 49</b>	12/18	1	2.660,00
	Metal	Pirinç	<b>0 880 50</b>	16/24	1	3.250,00
MONTAJ APARATI (BETON ZEMİN)	Ref. 0 880 20/23/39 ve 0 881 20/23/39 için	-	<b>0 880 81</b>	8/12	1	1.420,00
	Ref. 0 880 21/24/40 ve 0 881 21/24/40 için	-	<b>0 880 82</b>	12/18	1	1.420,00
	Ref. 0 880 22/25/41 and 0 881 22/25/41 için	-	<b>0 880 83</b>	16/24	1	1.420,00
İZOLASYON KUTUSU	Ref. 0 880 23 / 0 881 23 için	-	<b>0 880 26</b>	8 (2 x 4)	1	303,00
	Ref. 0 880 24 / 0 881 24 için	-	<b>0 880 27</b>	12 (2 x 6)	1	406,00
	Ref. 0 880 25 / 0 881 25 için	-	<b>0 880 28</b>	16 (2 x 8)	1	448,00
KİLİT AKSESUARİ	Anahtarlı kilit	-	<b>0 880 98</b>	-	1	867,00
	Anahtarsız kilit	-	<b>0 880 99</b>	-	1	827,00

## Modüler döşeme altı buatları

### Gömme tip

#### GÖMME TİPİ DÖŞEME ALTI BUATLAR



0 881 22



0 881 25



0 881 05 + 0 881 41



0 881 47



0 880 28



0 880 83



0 881 42

	Açıklama	Renk	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
YATAY DİZİLİME SAHİP KAİDE	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 881 20</b>	12 (3 x 4)	1	6.020,00
	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 881 21</b>	18 (3 x 6)	1	6.670,00
	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 881 22</b>	24 (3 x 8)	1	7.410,00
DİKEY DİZİLİME SAHİP KAİDE	-	-	<b>0 881 23</b>	8 (2 x 4)	1	5.750,00
	-	-	<b>0 881 24</b>	12 (2 x 6)	1	6.210,00
	-	-	<b>0 881 25</b>	16 (2 x 8)	1	6.670,00
ERİŞİM KAİDESİ	Ref. 0 881 00/03/06 için	-	<b>0 881 39</b>	8/12	1	5.560,00
	Ref. 0 881 01/04/07 için	-	<b>0 881 40</b>	12/18	1	6.010,00
	Ref. 0 881 02/05/08 için	-	<b>0 881 41</b>	16/24	1	6.400,00
KAPAK	Ref. 0 881 20/23/39 için - metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 03</b>	8/12	1	2.850,00
	Ref. 0 881 21/24/40 için- metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 04</b>	12/18	1	2.980,00
	Ref. 0 881 22/25/41 için- metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 05</b>	16/24	1	3.150,00
	Ref. 0 881 20/23/39 için - metal	Pirinç	<b>0 881 06</b>	8/12	1	3.820,00
	Ref. 0 881 21/24/40 için- metal	Pirinç	<b>0 881 07</b>	12/18	1	3.950,00
	Ref. 0 881 22/25/41 için- metal	Pirinç	<b>0 881 08</b>	16/24	1	4.060,00
SONLANDIRMA KAPAĞI	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 15</b>	8/12	1	1.110,00
	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 16</b>	12/18	1	1.250,00
	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 17</b>	16/24	1	1.530,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 45</b>	8/12	1	2.540,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 46</b>	12/18	1	2.980,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 47</b>	16/24	1	3.440,00
	Metal	Pirinç	<b>0 881 48</b>	8/12	1	3.710,00
	Metal	Pirinç	<b>0 881 49</b>	12/18	1	4.580,00
	Metal	Pirinç	<b>0 881 50</b>	16/24	1	5.470,00
MONTAJ APARATI (BETON ZEMİN)	Ref. 0 880 20/23/39 ve 0 881 20/23/39 için	-	<b>0 880 81</b>	8/12	1	1.420,00
	Ref.0 880 21/24/40 ve 0 881 21/24/40 için	-	<b>0 880 82</b>	12/18	1	1.420,00
	Ref. 0 880 22/25/41 and 0 881 22/25/41 için	-	<b>0 880 83</b>	16/24	1	1.420,00
İZOLASYON KUTUSU	Ref. 0 880 23 / 0 881 23 için	-	<b>0 880 26</b>	8 (2 x 4)	1	303,00
	Ref. 0 880 24 / 0 881 24 için	-	<b>0 880 27</b>	12 (2 x 6)	1	406,00
	Ref. 0 880 25 / 0 881 25 için	-	<b>0 880 28</b>	16 (2 x 8)	1	448,00
KİLİT AKSESUARİ	Anahtarlı kilit	-	<b>0 880 98</b>	-	1	867,00
	Anahtarsız kilit	-	<b>0 880 99</b>	-	1	827,00
MONTAJ AYAĞI	Ref. 0 881 20/21/22/23/24/25/39/40/41	-	<b>0 881 42</b>	-	1	1.900,00

## Modüler döşeme altı buatları Yuvarlak tip ve aksesuarlar

### YUVARLAK TİP DÖŞEME ALTI BUATLAR



0 881 26



0 881 27

	Açıklama	Renk	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
BUAT	Yatay dizilime sahip - plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 26</b>	20	1	2.960,00
	Dikey dizilime sahip - plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 27</b>	12	1	3.670,00
SONLANDIRMA KAPAĞI	-	Paslanmaz çelik	<b>0 881 44</b>	12/20	1	1.940,00
MONTAJ APARATI	Ref. 0 880 80 ile	-	<b>0 880 89</b>	8/12	1	1.090,00
KİLİT AKSESUARI	Anahtarlı kilit	-	<b>0 880 98</b>	-	1	867,00
	Anahtarsız kilit	-	<b>0 880 99</b>	-	1	827,00

### ŞAP ALTI BUATLAR



0 880 90



0 880 80












0 880 85

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
YÜKSEKLİĞİ OTOMATİK OLARAK AYARLANABİLEN ŞAP ALTI BUAT	Ref. 0 880 20/23/39 ve 0 881 20/23/39 için	<b>0 880 90</b>	8/12	1	1.910,00
	Ref. 0 880 21/24/40 ve 0 881 21/24/40 için	<b>0 880 91</b>	12/18	1	2.100,00
	Ref. 0 880 22/25/41 ve 0 881 22/25/41 için	<b>0 880 92</b>	16/24	1	2.360,00
UNIVERSAL ŞAP ALTI BUAT	Zemin yüksekliği 55-150mm	<b>0 880 80</b>	-	1	5.880,00
MONTAJ APARATI	Ref. 0 880 20/23/39 ve 0 881 20/23/39 için	<b>0 880 81</b>	8/12	1	1.420,00
	Ref. 0 880 21/24/40 ve 0 881 21/24/40 için	<b>0 880 82</b>	12/18	1	1.420,00
	Ref. 0 880 22/25/41 ve 0 881 22/25/41 için	<b>0 880 83</b>	16/24	1	1.420,00
	Ref. 0 881 26 ve 0 881 27 için	<b>0 880 89</b>	12/20	1	1.090,00
SONLANDIRMA	Epoksi kaplama zeminler için, 16/24 m buatlar ile	<b>0 880 85</b>	16/24	1	4.210,00

# Sütunlar ve Mini Sütunlar

## Kaidesiz mini sütunlar

### KAİDESİZ MİNİ SÜTUNLAR

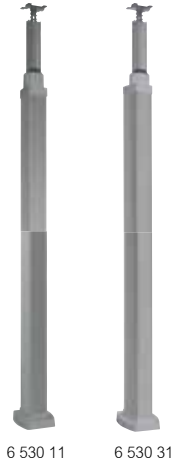
		Açıklama	Renk	Kesit	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
 <p>6 530 00    6 530 01    6 530 04</p>	1 BÖLMELİ 2 YÖNLÜ	Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Beyaz		6 530 00	1	4.150,00	
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Beyaz		6 530 03	1	4.390,00	
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 530 01	1	5.090,00	
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 530 04	1	5.580,00	
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Siyah		6 530 02	1	5.090,00	
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Siyah		6 530 05	1	5.580,00	
 <p>6 530 02    6 530 24    6 530 41</p>	2 BÖLMELİ	PVC gövde ve kapak, 0.30 m	Beyaz		6 530 20	1	4.150,00	
		PVC gövde ve kapak, 0.68 m	Beyaz		6 530 23	1	4.390,00	
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 530 21	1	5.350,00	
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 530 24	1	5.580,00	
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Siyah		6 530 22	1	5.350,00	
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Siyah		6 530 25	1	5.580,00	
 <p>6 530 02    6 530 24    6 530 41</p>	4 BÖLMELİ	Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Beyaz		6 530 40	1	5.980,00	
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Beyaz		6 530 43	1	7.760,00	
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 530 41	1	7.760,00	
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 530 44	1	9.940,00	
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Siyah		6 530 42	1	7.760,00	
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Siyah		6 530 45	1	9.940,00	
 <p>6 530 29</p>	HAREKETLİ	Tekerlekli ve fişli, 7 x 2P+E Alman standardı topraklı priz, 1 x 2 çıkışlı USB şarj prizi, 4 x tekerlek, 4 m kablo ile donatılmış, yükseklik 0.75 m		Beyaz	-	6 530 29	1	50.800,00
		 <p>6 530 86</p> <p>6 530 87</p>	OVALINE KİTİ	1 bölme 2 yönlü mini sütunlar için		Beyaz	6 530 60	1
				Alüminyum	6 530 61	1	7.950,00	
				Siyah	6 530 62	1	7.950,00	
2 bölme kaidesiz mini sütunlar ve 1 bölme kaideli sütunlar için				Beyaz	6 530 63	1	8.320,00	
				Alüminyum	6 530 64	1	9.100,00	
		Siyah	6 530 65	1	9.100,00			
 <p>6 530 88</p>	1 VE 2 BÖLMELİ MİNİ SÜTUNLAR İÇİN AKSESUARLAR	Masa		Beyaz	6 530 84	1	14.400,00	
		Taşınabilir ayak		Beyaz	6 530 86	1	9.190,00	
		Taşınabilir ayak		Alüminyum	6 530 87	1	9.760,00	
		4 tekerlekli kablo tutuculu set		-	6 530 88	1	6.170,00	

\* 1 ve 2 bölme sütunlar ovaline kit ile donatılabilir.

# Sütunlar ve Mini Sütunlar

## Kaidesiz sütunlar

### KAİDESİZ SÜTUNLAR



	Açıklama	Renk	Kesit	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 BÖLMELİ 2 YÖNLÜ	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2,7 ile 3,9 m	Beyaz		<b>6 530 10</b>	1	12.000,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3,9 ile 5,1 m	Beyaz		<b>6 530 13</b>	1	15.900,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2,7 ile 3,9 m	Alüminyum		<b>6 530 11</b>	1	15.100,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3,9 ile 5,1 m	Alüminyum		<b>6 530 14</b>	1	19.500,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2,7 ile 3,9 m	Siyah		<b>6 530 12</b>	1	15.100,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3,9 ile 5,1 m	Siyah		<b>6 530 15</b>	1	19.500,00
2 BÖLMELİ	PVC gövde ve kapak, 2,7 ile 3,9 m	Beyaz		<b>6 530 30</b>	1	12.900,00
	PVC gövde ve kapak, 3,9 ile 5,1 m	Beyaz		<b>6 530 33</b>	1	16.300,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2,7 ile 3,9 m	Alüminyum		<b>6 530 31</b>	1	16.800,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3,9 ile 5,1 m	Alüminyum		<b>6 530 34</b>	1	21.400,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2,7 ile 3,9 m	Siyah		<b>6 530 32</b>	1	16.800,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3,9 ile 5,1 m	Siyah		<b>6 530 35</b>	1	21.400,00
4 BÖLMELİ	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3,35 m	Beyaz		<b>6 530 50</b>	1	15.800,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3,35 m	Alüminyum		<b>6 530 51</b>	1	18.900,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3,35 m	Siyah		<b>6 530 52</b>	1	18.900,00
1 BÖLMELİ 2 YÖNLÜ HAREKETLİ*	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2 m	Beyaz		<b>6 530 06</b>	1	28.700,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2 m	Alüminyum		<b>6 530 07</b>	1	34.500,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2 m	Siyah		<b>6 530 08</b>	1	34.500,00
2 BÖLMELİ HAREKETLİ*	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2 m	Beyaz		<b>6 530 26</b>	1	31.600,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2 m	Alüminyum		<b>6 530 27</b>	1	37.200,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2 m	Siyah		<b>6 530 28</b>	1	37.200,00
ASMA TAVAN BAĞLANTI APARATI	Hareketli sütunlar için Ref. 6 530 06/07/08/26/27/28	-		<b>6 530 76</b>	1	4.000,00
OVALINE SÜTUNLAR	Ovaline sütun, 3,2 m	Alüminyum		<b>6 530 54</b>	1	16.600,00
	Ovaline boru, 3,2 m	Alüminyum		<b>6 530 55</b>	1	8.010,00
	Ovaline 90° bağlantı aksesuarı	Alüminyum		<b>6 530 58</b>	5	357,00
	Ovaline sabitleme parçası	Alüminyum		<b>6 530 59</b>	5	862,00
	Ovaline sütunlar için kablo çıkışı	Alüminyum		<b>6 530 57</b>	5	558,00
1 VEYA 2 BÖLMELİ SÜTUNLAR İÇİN SONLANDIRMA KİTİ		Beyaz		<b>6 530 66</b>	1	821,00
	2 adet PVC kapak 1 adet PVC gövde	Alüminyum		<b>6 530 67</b>	1	929,00
		Siyah		<b>6 530 68</b>	1	929,00
SÜTUNLAR İÇİN AKSESUARLAR	Ovaline kablo taşıma aksesuarı, 1 m	-		<b>6 530 56</b>	1	1.540,00
	Bölümlene perdesi, 60 mm	-		<b>6 530 07</b>	1	34.500,00
	Gösterge paneli, 150 x 150 mm	-		<b>6 530 80</b>	1	11.300,00
	TV bağlantı aparatı, 10-26 inç / 25-66 cm	-		<b>6 530 81</b>	1	7.760,00
	TV bağlantı aparatı, 26-42 inç / 66-107 cm	-		<b>6 530 82</b>	1	13.300,00
	Raf	-		<b>6 530 83</b>	1	11.300,00
KAİDE	Raya monte edilebilen ekipmanlar için kaide (sütunlar ve mini sütunlar için)	Beyaz		<b>0 310 69</b>	5	301,00
		Alüminyum		<b>0 307 87</b>	5	432,00
		Siyah		<b>6 530 75</b>	5	386,00
ADAPTÖR	Sistem Armada™ ürünlerinin kullanılabilmesi için 90° çevrilebilir adaptör, 2 modül	-		<b>6 530 79</b>	5	102,00

\* Asma tavanlar için bağlantı aparatı Ref. 6 530 76 ile donatılabilir.

## Sütunlar ve Mini Sütunlar

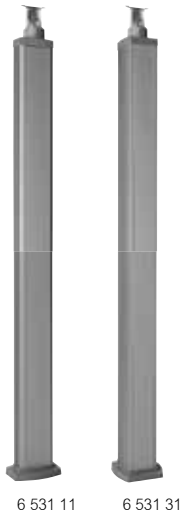
### Kaideli sütunlar ve mini sütunlar

#### KAİDELİ MİNİ SÜTUNLAR



	Açıklama	Renk	Kesit	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 BÖLMELİ	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Beyaz		6 531 00	1	3.570,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Beyaz		6 531 03	1	4.690,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 531 01	1	4.220,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 531 04	1	5.350,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Siyah		6 531 02	1	4.220,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Siyah		6 531 05	1	5.350,00
2 BÖLMELİ	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Beyaz		6 531 20	1	4.900,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Beyaz		6 531 23	1	6.630,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 531 21	1	5.580,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 531 24	1	7.320,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Siyah		6 531 22	1	5.580,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Siyah		6 531 25	1	7.320,00
OVALİNE KİTİ	Mini sütunların tavandan beslenmesi için	Beyaz		6 530 63	1	8.320,00
		Alüminyum		6 530 64	1	9.100,00
		Siyah		6 530 65	1	9.100,00
1 BÖLMELİ MİNİ SÜTUNLAR İÇİN AKSESUARLAR	Masa	Beyaz		6 530 84	1	14.400,00
	Taşınabilir ayak	Beyaz		6 530 86	1	9.190,00
	Taşınabilir ayak	Beyaz		6 530 87	1	9.760,00
	4 Tekerlekli kablo tutuculu set	-		6 530 88	1	6.170,00

#### KAİDELİ SÜTUNLAR



	Açıklama	Renk	Kesit	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 BÖLMELİ	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Beyaz		6 531 10	1	14.000,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Beyaz		6 531 13	1	17.600,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Alüminyum		6 531 11	1	15.400,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Alüminyum		6 531 14	1	19.500,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Siyah		6 531 12	1	15.400,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Siyah		6 531 15	1	19.500,00
2 BÖLMELİ	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Beyaz		6 531 30	1	16.700,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Beyaz		6 531 33	1	21.800,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Alüminyum		6 531 31	1	18.000,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Alüminyum		6 531 34	1	23.800,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Siyah		6 531 32	1	18.000,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Siyah		6 531 35	1	23.800,00
AKSESUARLAR	Metal bölümlene perdesi, 1.10 m	-		6 531 69	8	776,00
	Gösterge paneli 150 x 150 mm	-		6 531 80	1	10.900,00
	TV bağlantı aparatı 10 - 26 inç / 25 - 66 cm	-		6 531 81	1	6.170,00
	TV bağlantı aparatı 26 - 42 inç / 66 - 107 cm	-		6 531 82	1	11.900,00
	Raf	Beyaz		6 531 83	1	10.900,00
BUATLAR	1 Gözlü	-		5 102 01	10	256,00
	2 Gözlü	-		5 102 02	5	467,00
	Bağlantı buatı	-		5 102 03	5	134,00
KAİDELER	Sistem Armada™ ürünleri için kaide	-		6 531 79	10	194,00
	2 veya 3 modül Sistem Armada™ ürünleri için adaptör	-		6 531 78	10	622,00
	⌋ Raya monte edilebilen ekipmanlar için kaide (sütunlar ve mini sütunlar için)	Beyaz		0 310 69	5	301,00
		Alüminyum		0 307 87	5	432,00
	Siyah	6 530 75	5	386,00		

6 531 79

## DLP-S kaidesiz montaj

### kanallar ve aksesuarlar

Kanallar			Kanal ve aksesuarlar														
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	t/mt.	Basit ara bölme	Amb.	t/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Sonlandırma kapağı	Amb.	t/Ad.
		50 x 85		20	317,00		32	105,00		10	131,00		10	46,50		10	75,60
		50 x 100		16	337,00		32	105,00		20	45,10		10	46,50		10	51,90
		50 x 130		12	532,00	-	-	-		10	166,00		2x 10	2x46,50		10	115,00

(1) Bölümlenme perdesi ile temin edilir.







Kanallar			Köşeler						Geçiş aksesuarları		Normaclip aksesuarı						
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	İç köşeler	Amb.	t/Ad.	Dış köşeler	Amb.	t/Ad.	Dirsek	Amb.	t/Ad.	T dirsek	Amb.	t/Ad.	Normaclip aksesuarı	Amb.	t/Ad.
		50 x 85		12	88,90		16	88,90		8	102,00		5	353,00		10	36,60
		50 x 100		20	92,00		20	92,00		16	107,00		5	388,00		10	36,60
		50 x 130		8	138,00		12	138,00		8	159,00		5	501,00		10	36,60






\* 6 380 17, 6 380 18, 6 380 27, 6 380 28, 6 380 47 ve 6 380 48 referanslı iç ve dış köşeler, tek parça halinde sabit aksesuarlardır.









## DLP-S 50x100

kanal ve aksesuarlar

Kanallar			Kanal ve aksesuarlar											
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	₺/mt.	Basit ara bölme	Amb.	₺/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.
		50 x 100		16	297,00		32	105,00		20	45,10		50	62,50
			<b>6 380 38</b>			<b>6 380 08</b>			<b>6 380 36</b>			<b>6 380 01</b>		








Kanallar			Köşeler											
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Sonlandırma kapağı	Amb.	₺/Ad.	İç köşeler	Amb.	₺/Ad.	Dış köşeler	Amb.	₺/Ad.	Dirsek	Amb.	₺/Ad.
		50 x 100		10	51,90		20	88,50		20	88,50		16	109,00
			<b>6 380 35</b>			<b>6 380 11</b>			<b>6 380 12</b>			<b>6 380 13</b>		







Kanallar			Geçiş aksesuarı			Armada mekanizma kaideleri								
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	T Dirsek	Amb.	₺/Ad.	2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	6 modül	Amb.	₺/Ad.
		50 x 100		5	388,00		10	106,00		5	122,00		5	142,00
			<b>6 380 34</b>			<b>6 380 71</b>			<b>6 380 72</b>			<b>6 380 73</b>		

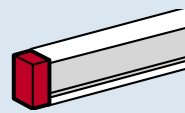
\* 6 380 11 ve 6 380 12 referanslı iç ve dış köşeler, tek parça halinde sabit aksesuarlardır.

**DLP-S mini**

kanallar ve yapışkan bantlı kanallar

Kanallar				
Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	€/mt.
	12 x 12	6 382 00	208	13,60
	16 x 16	6 382 02	120	19,70
	25 x 16	6 382 03	112	29,00
	25 x 25	6 382 06	72	38,80
	40 x 25	6 382 07	60	58,20
	40 x 40	6 382 08	36	65,90
	60 x 40	6 382 09	24	113,00

Yapışkan Bantlı Kanallar				
Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	€/mt.
	12 x 12	6 382 10	192	17,80
	16 x 16	6 382 12	108	23,00
	25 x 16	6 382 13	104	33,90
	25 x 25	6 382 16	64	41,40
	40 x 25	6 382 17	54	68,90
	40 x 40	6 382 18	36	77,60

Aksesuarlar				
Sonlandırma Kapağı	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	€/mt.
	12 x 12 + 16 x 16	6 382 20	20	11,60
	25 x 16 + 25 x 25	6 382 22	20	12,50
	40 x 25 + 40 x 40 + 60 x 40	6 382 23	10	18,10

## Gulotlar Sistem Armada™ kaidesiz montaj kanal ve aksesuarları

### KANALLAR ve AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	Monoblok: gövde + kapak <sup>(1)</sup>		Basit ara bölme		Kanal birleştirme parçası		Ekstra kapak					
			Amb.	₺/mt.	Amb.	₺/mt.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/mt.				
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	0 756 01	20	485,00	0 756 09	26	112,00	0 756 61	10	109,00	0 756 08	20	120,00
	45	50 x 105	0 756 02	12	628,00	0 756 09	26	112,00	0 756 62	10	173,00	0 756 08	20	120,00
	45 45	50 x 130	0 756 03	12	780,00	-			0 756 61	10	109,00	0 756 08	20	120,00
	45 45	50 x 145	0 756 04	8	838,00	-			0 756 63	10	117,00	0 756 08	20	120,00
	45 45 45	50 x 180	0 756 06	8	1.020,00	-			0 756 61	10	109,00	0 756 08	20	120,00

(1) Bölümlenme perdesi gövdede sabittir

### AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	Yapışkanlı kanal birleştirme		Kapak birleştirme		Sonlandırma kapağı		Otomatik sigortalar montaj aksesuarı					
			Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.				
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	0 756 66	20	73,30	0 756 69	10	55,80	0 756 11	10	128,00	0 310 69	5	301,00
	45	50 x 105	0 756 67	20	83,70	0 756 69	10	55,80	0 756 12	10	106,00	0 310 69	5	301,00
	45 45	50 x 130	0 756 66	20	73,30	2x0 756 69	2x10	2x55,80	0 756 13	5	166,00	0 310 69	5	301,00
	45 45	50 x 145	0 756 66 <sup>(1)</sup> + 0 756 67 <sup>(2)</sup>	20,00 + 20,00	73,30 + 83,70	2x0 756 69	2x10	2x55,80	0 756 14	5	138,00	0 310 69	5	301,00
	45 45 45	50 x 180	0 756 66	20	73,30	3x0 756 69	3x10	3x55,80	0 756 16	5	167,00	0 310 69	5	301,00

(1) Bölümlenme perdesi gövdede sabittir

(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

# Gulotlar Sistem Armada™ kaidesiz montaj

kanal ve aksesuarları

## AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	İç köşe <sup>(2)</sup> 80° 100°		Dış köşeler 85° 120°		Dirsek		80 mm'ye geçiş					
			Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.				
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	<b>0 756 21</b>	10	210,00	<b>0 756 31</b>	10	266,00	<b>0 756 41</b>	10	364,00	<b>0 756 71</b>	5	411,00
	45	50 x 105	<b>0 756 22</b>	10	266,00	<b>0 756 32</b>	10	331,00	<b>0 756 42</b>	10	507,00	<b>0 756 72</b>	5	518,00
	45 45	50 x 130	<b>0 756 23</b>	5	396,00	<b>0 756 33</b>	5	479,00	<b>0 756 43</b>	5	1.220,00	<b>0 756 71</b>	5	411,00
	45 45	50 x 145	<b>0 756 24</b>	5	424,00	<b>0 756 34</b>	5	511,00	<b>0 756 44</b>	5	1.300,00	<b>0 756 71</b> <sup>(1)</sup> <b>0 756 72</b> <sup>(2)</sup>	5	411,00 518,00
	45 45 45	50 x 180	<b>0 756 26</b>	5	505,00	<b>0 756 36</b>	5	612,00	<b>0 756 46</b>	5	1.590,00	<b>0 756 71</b>	5	411,00

(1) Bölümlene perdesi gövdede sabittir

(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

## AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	105 mm'ye geçiş		Köşeden 80/105/130mm'ye geçiş		Balık sırtı kanala geçiş 92 x 20		Soluclip sabitleme aksesuarı		Hızlı köprüleme aksesuarı						
			Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.					
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ - KAPAK 45 mm																	
	45	50 x 80	-		<b>0 756 81</b> + <b>0 756 21</b>	5 10	817+210	<b>0 756 88</b>	5	954,00	<b>0 756 90</b>	10	165,00	<b>0 771 06</b>	10	117,00	
	45	50 x 105	<b>0 756 76</b>	5	467,00	<b>0 756 81</b> + <b>0 756 22</b>	5 10	817+266	<b>0 756 88</b>	5	954,00	<b>0 756 90</b>	10	165,00	<b>0 771 06</b>	10	117,00
	45 45	50 x 130	<b>0 756 75</b>	5	436,00	<b>0 756 81</b> + <b>0 756 23</b>	5 5	817+396	<b>0 756 88</b>	5	954,00	<b>0 756 90</b>	10	165,00	<b>0 771 06</b>	10	117,00
	45 45	50 x 145	<b>0 756 75</b> <sup>(1)</sup> <b>0 756 76</b> <sup>(2)</sup>	5 5	436,00 + 467,00	<b>0 756 81</b> + <b>0 756 24</b>	5 5	817+424	<b>0 756 88</b>	5	954,00	<b>0 756 90</b>	10	165,00	<b>0 771 06</b>	10	117,00
	45 45 45	50 x 180	<b>0 756 75</b>	5	436,00	<b>0 756 81</b> + <b>0 756 26</b>	5 5	817+505	<b>0 756 88</b>	5	954,00	<b>0 756 90</b>	10	165,00	<b>0 771 06</b>	10	117,00

(1) Bölümlene perdesi gövdede sabittir

(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Kanal						Kapak					
			Kanal	Amb.	€/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	€/Ad.	Esnek	Amb.	€/mt.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	€/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 104 11	20	224,00	0 106 92	20	42,70	0 105 21	24	178,00	0 108 01	10	58,20
	35 x 105	1 x 85	0 104 21	20	287,00	0 106 92	20	42,70	0 105 22	20	189,00	0 108 02	10	61,20
	50 x 80	1 x 65	0 104 12	20	312,00	0 106 92	20	42,70	0 105 21	24	178,00	0 108 01	10	58,20
	50 x 105	1 x 85	0 104 22	20	388,00	0 106 92	20	42,70	0 105 22	20	189,00	0 108 02	10	61,20
		2 x 40	0 104 22	20	388,00	0 106 92	20	42,70	2x 0 105 20	2x20	2x129,00	2x0 108 00	2x10	2x55,8
	50 x 150	1 x 130	0 104 32	10	604,00	0 106 92	20	42,70	0 105 24	8	287,00	0 108 04	10	122,00
		2 x 65	0 104 32	10	604,00	0 106 92	20	42,70	2x 0 105 21	2x24	2x178,00	2x 0 108 01	2x10	2x58,2
		1 x 85 + 1 x 40	0 104 32	10	604,00	0 106 92	20	42,70	0 105 22 + 0 105 20	20+20	189,00 + 129,00	0 108 02 + 0 108 00	10+10	61,20 + 55,80

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Ara bölmeler						Değişken iç köşeler <sup>(2)</sup>					
			Basit ara bölme	Amb.	€/mt.	Bölümleme perdesi	Amb.	€/mt.	Sonlandırma kapakları	Amb.	€/Ad.	60° - 85° açılar	Amb.	€/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 105 84	16	139,00	-	-	-	0 107 22	10	118,00	0 106 13	10	340,00
	35 x 105	1 x 85	0 105 82	24	134,00	-	-	-	0 107 01	20	56,00	0 106 13	10	340,00
	50 x 80	1 x 65	0 105 82	24	134,00	-	-	-	0 107 22	10	118,00	0 106 13	10	340,00
	50 x 105	1 x 85	0 105 82	24	134,00	-	-	-	0 107 02	20	86,30	0 106 13	10	340,00
		2 x 40	0 105 82	24	134,00	0 104 72	48	207,00	0 107 02	20	86,30	0 106 13	10	340,00
	50 x 150	1 x 130	0 105 82	24	134,00	-	-	-	0 107 03	10	151,00	0 106 13	10	340,00
		2 x 65	0 105 82	24	134,00	0 104 72	48	207,00	0 107 03	10	151,00	0 106 13	10	340,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 105 82	24	134,00	0 104 72	48	207,00	0 107 03	10	151,00	0 106 13	10	340,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken iç köşeler <sup>(2)</sup>										
			95° - 120° açılar	Amb.	₺/Ad.	85° - 95° açılar	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli iç köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli iç köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.
	35 x 80	1 x 65	 0 106 14	10	692,00	 0 106 01	10	200,00	-		-		
	35 x 105	1 x 85	 0 106 14	10	692,00	 0 106 01	10	200,00	-		-		
	50 x 80	1 x 65	 0 106 14	10	692,00	 0 106 02	10	246,00	-		-		
	50 x 105	1 x 85	 0 106 14	10	692,00	 0 106 02	10	246,00	-		-		
		2 x 40	 0 106 14	10	692,00	-			 0 106 06	5	330,00	-	
	50 x 150	1 x 130	 0 106 14	10	692,00	 0 106 02	10	246,00	-		-		
		2 x 65	 0 106 14	10	692,00	-			 0 106 06	5	330,00	-	
		1 x 85 + 1 x 40	 0 106 14	10	692,00	-			 0 106 06	5	330,00	-	

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken dış köşeler <sup>(2)</sup>						Değişken dirsek				
			60° - 120° açılar	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli dış köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli dış köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.	90° açı	Amb.
	35 x 80	1 x 65	 0 106 21	10	251,00	-		-			 0 107 67	10	430,00
	35 x 105	1 x 85	 0 106 21	10	251,00	-		-			 0 107 84	10	376,00
	50 x 80	1 x 65	 0 106 22	10	310,00	-		-			 0 107 67	10	430,00
	50 x 105	1 x 85	 0 106 22	10	310,00	-		-			 0 107 85	10	499,00
		2 x 40	-			 0 106 35	5	436,00	-		 0 107 85	10	499,00
	50 x 150	1 x 130	 0 106 22	10	310,00	-		-			 0 107 89	5	1.400,00
		2 x 65	-			 0 106 35	5	436,00	-		 0 107 89	5	1.400,00
		1 x 85 + 1 x 40	-			 0 106 35	5	436,00	-		 0 107 89	5	1.400,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş											
			T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli kanaldan T dirseğe geçiş aks.	Amb.	₺/Ad.	Açılı T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Balık sırtı kanala	Amb.	₺/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 107 35	5	382,00	-	-	0 107 63	5	706,00	0 107 71	5	589,00	
			0 106 01	10	200,00	0 106 90	5	759,00						
	35 x 105	1 x 85	0 107 35	5	382,00	-	-	0 107 63	5	706,00	0 107 72	5	612,00	
			0 107 36	5	382,00	0 106 01	10	200,00	0 106 90	5	759,00			
	50 x 80	1 x 65	0 107 35	5	382,00	-	-	0 107 63	5	706,00	0 107 71	5	589,00	
			0 106 02	10	246,00	0 106 90	5	759,00						
	50 x 105	1 x 85	0 107 35	5	382,00	-	-	0 107 63	5	706,00	0 107 72	5	612,00	
			0 107 36	5	382,00	0 106 02	10	246,00	0 106 90	5	759,00			
		2 x 40	0 107 35	5	382,00	0 107 42	5	589,00	0 107 63	5	706,00	-	-	
			0 107 36	5	382,00	0 106 06	5	330,00						
	50 x 150	1 x 130	0 107 35	5	382,00	-	-	0 107 63	5	706,00	0 107 74	5	653,00	
			0 107 36	5	382,00	0 106 02	10	246,00	0 106 90	5	759,00			
		2 x 65	0 107 35	5	382,00	0 107 42	5	589,00	0 107 63	5	706,00	0 107 71	5	589,00
			0 107 36	5	382,00	0 106 06	5	330,00	0 106 90	5	759,00			
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 35	5	382,00	0 107 42	5	589,00	0 107 63	5	706,00	0 107 72	5	612,00
			0 107 36	5	382,00	0 106 06	5	330,00	0 106 90	5	759,00			

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş											
			Kanal geçiş	Amb.	₺/Ad.	Kapasite artırımı	Amb.	₺/Ad.	Ara bölme birleştirme	Amb.	₺/Ad.	Kablo tutucular	Amb.	₺/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 107 71	5	589,00	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 82	50	29,60	
			0 106 88	10	130,00									
	35 x 105	1 x 85	0 107 72	5	612,00	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 82	50	29,60	
			0 106 88	10	130,00									
	50 x 80	1 x 65	0 107 71	5	589,00	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 82	50	29,60	
			0 106 88	10	130,00									
	50 x 105	1 x 85	0 107 72	5	612,00	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 82	50	29,60	
			0 106 88	10	130,00									
		2 x 40	-	-	0 106 87	40	130,00	0 106 89	5	130,00	0 106 82	50	29,60	
			0 106 88	10	130,00									
	50 x 150	1 x 130	0 107 74	5	653,00	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 86	50	90,70	
			0 106 88	10	130,00									
		2 x 65	0 107 71	5	589,00	0 106 87	40	130,00	0 106 89	5	130,00	0 106 82	50	29,60
			0 106 88	10	130,00									
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 72	5	612,00	0 106 87	40	130,00	0 106 89	5	130,00	0 106 82	50	29,60
			0 106 88	10	130,00									

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Kanal						Kapak					
			Kanal	Amb.	τ/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	τ/Ad.	Esnek	Amb.	τ/mt.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	τ/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 104 13	16	391,00	0 106 92	20	42,70	0 105 21	24	178,00	0 108 01	10	58,20
	65 x 105	1 x 85	0 104 23	16	578,00	0 106 92	20	42,70	0 105 22	20	189,00	0 108 02	10	61,20
	65 x 150	1 x 130	0 104 33	8	939,00	0 106 92	20	42,70	0 105 24	8	287,00	0 108 04	10	122,00
		2 x 65	0 104 33	8	939,00	0 106 92	20	42,70	2x0 105 21	2x24	2x178,00	2x 0 108 01	2x10	2x58,2
		1 x 85 + 1 x 40	0 104 33	8	939,00	0 106 92	20	42,70	0 105 22+ 0 105 20	20+20	189,00 + 129,00	0 108 02+ 0 108 00	10+10	61,20 + 55,80
	65 x 195	1 x 180	0 104 53	8	1.110,00	0 106 92	20	42,70	0 105 26	8	555,00	0 108 06	10	135,00
		2 x 85	0 104 53	8	1.110,00	0 106 92	20	42,70	2x 0 105 22	2x20	2x189,00	2x 0 108 02	2x10	2x61,2
		2 x 40 + 1 x 85	0 104 53	8	1.110,00	0 106 92	20	42,70	2x 0 105 20+ 1x0 105 22	2x20+20	129,00 + 189,00	2x 0 108 00+ 0 108 02	2x10+10	55,80 + 61,20
		2x65 + 1 x 40	0 104 53	8	1.110,00	0 106 92	20	42,70	2x 0 105 21+ 1x0 105 20	2x24+20	178,00 + 129,00	2x 0 108 00+ 0 108 02	2x10+10	55,80 + 61,20

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Ara bölmeler						Değişken iç köşeler <sup>(2)</sup>					
			Basit	Amb.	τ/mt.	Bölümleme perdesi	Amb.	τ/mt.	Sonlandırma kapakları	Amb.	τ/Ad.	60° - 85° açılar	Amb.	τ/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 105 83	48	117,00	-	-	-	0 107 24	10	105,00	0 106 13	10	340,00
	65 x 105	1 x 85	0 105 83	48	117,00	-	-	-	0 107 04	10	110,00	0 106 13	10	340,00
	65 x 150	1 x 130	0 105 83	48	117,00	-	-	-	0 107 06	10	113,00	0 106 13	10	340,00
		2 x 65	0 105 83	48	117,00	0 104 73	36	243,00	0 107 06	10	113,00	0 106 13	10	340,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 105 83	48	117,00	0 104 73	36	243,00	0 107 06	10	113,00	0 106 13	10	340,00
	65 x 195	1 x 180	0 105 83	48	117,00	-	-	-	0 107 07	5	135,00	0 106 13	10	340,00
		2 x 85	0 105 83	48	117,00	0 104 73	36	243,00	0 107 07	5	135,00	0 106 13	10	340,00
		2 x 40 + 1 x 85	0 105 83	48	117,00	2x0 104 73	2x36	2x 243,00	0 107 07	5	135,00	0 106 13	10	340,00
		2x65 + 1 x 40	0 105 83	48	117,00	2x0 104 73	2x36	2x 243,00	0 107 07	5	135,00	0 106 13	10	340,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.



## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken iç köşeler <sup>(2)</sup>											
			95° - 120° açılar	Amb.	₺/Ad.	85° - 95° açılar	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli iç köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli iç köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 106 14	10	692,00	0 106 03	10	256,00	-		-			
	65 x 105	1 x 85	0 106 14	10	692,00	0 106 03	10	256,00	-		-			
	65 x 150	1 x 130	0 106 14	10	692,00	0 106 03	10	256,00	-		-			
		2 x 65	0 106 14	10	692,00	-			0 106 07	5	415,00	-		
		1 x 85 + 1 x 40	0 106 14	10	692,00	-			0 106 07	5	415,00	-		
	65 x 195	1 x 180	0 106 14	10	692,00	0 106 03	10	256,00	-		-			
		2 x 85	0 106 14	10	692,00	-			0 106 07	5	415,00	-		
		2 x 40 + 1 x 85	0 106 14	10	692,00	-			0 106 07	5	415,00	0 106 58	5	518,00
		2x65 + 1 x 40	0 106 14	10	692,00	-			-			0 106 58	5	518,00

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken dış köşeler <sup>(2)</sup>						Değişken dirsek					
			60° - 120° açılar	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli dış köşe 1 bölme birl. parça	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli dış köşe 2 bölme birl. parça	Amb.	₺/Ad.	90° açı	Amb.	₺/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 106 23	10	350,00	-		-			0 107 68	5	382,00	
	65 x 105	1 x 85	0 106 23	10	350,00	-		-			0 107 87	10	436,00	
	65 x 150	1 x 130	0 106 23	10	350,00	-		-			0 107 90	2	1.260,00	
		2 x 65	-			0 106 36	5	601,00	-			0 107 90	2	1.260,00
		1 x 85 + 1 x 40	-			0 106 36	5	601,00	-			0 107 90	2	1.260,00
	65 x 195	1 x 180	0 106 23	10	350,00	-		-			0 107 93	2	1.430,00	
		2 x 85	-			0 106 36	5	601,00	-			0 107 93	2	1.430,00
		2 x 40 + 1 x 85	-			0 106 36	5	601,00	0 106 39	5	761,00	0 107 93	2	1.430,00
		2x65 + 1 x 40	-			-			0 106 39	5	761,00	0 107 93	2	1.430,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş											
			T dirsek <sup>(1)</sup>	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli kanaldan T dirseğe geçiş aks.	Amb.	₺/Ad.	Açılı T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Balk sırtı kanala	Amb.	₺/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 107 33	5	526,00	-	-	-	0 107 64	5	706,00	0 107 71	5	589,00
			0 107 38	5	466,00				0 106 03	10	256,00	0 106 90	5	759,00
	65 x 105	1 x 85	0 107 33	5	526,00	-	-	-	0 107 64	5	706,00	0 107 72	5	612,00
			0 107 38	5	466,00				0 106 03	10	256,00	0 106 90	5	759,00
	65 x 150	1 x 130	0 107 33	5	526,00	-	-	-	0 107 64	5	706,00	0 107 74	5	653,00
			0 107 38	5	466,00				0 106 03	10	256,00	0 106 90	5	759,00
		2 x 65	0 107 33	5	526,00	0 107 43	5	666,00	0 107 64	5	706,00	0 107 71	5	589,00
			0 107 38	5	466,00	0 106 07	5	415,00	0 106 90	5	759,00			
1 x 85 + 1 x 40	0 107 33	5	526,00	0 107 43	5	666,00	0 107 64	5	706,00	0 107 72	5	612,00		
0 107 38	5	466,00	0 106 07	5	415,00	0 106 90	5	759,00						
	65 x 195	1 x 180	0 107 33	5	526,00	-	-	-	0 107 64	5	706,00	-	-	-
			0 107 38	5	466,00				0 106 03	10	256,00			
		2 x 85	0 107 33	5	526,00	0 107 43	5	666,00	0 107 64	5	706,00	0 107 72	5	612,00
			0 107 38	5	466,00	0 106 07	5	415,00	0 106 90	5	759,00			
2 x 40 + 1 x 85	0 107 33	5	526,00	2 x	2x5	2x	0 107 64	5	706,00	0 107 72	5	612,00		
	0 107 38	5	466,00	0 107 43	666,00	0 106 58	5	518,00	0 106 90	5	759,00			
2x65 + 1 x 40	0 107 33	5	526,00	2 x	2x5	2x	0 107 64	5	706,00	0 107 71	5	589,00		
	0 107 38	5	466,00	0 107 43	666,00	0 106 58	5	518,00	0 106 90	5	759,00			

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş						Ara bölme birleştirme		Kablo tutucular			
			Kanal geçiş	Amb.	₺/Ad.	Kapasite arttırımı	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.		
	65 x 80	1 x 65	0 107 71	5	589,00	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 82	50	29,60	
			0 106 88	10	130,00									
	65 x 105	1 x 85	0 107 72	5	612,00	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 82	50	29,60	
			0 106 88	10	130,00									
	65 x 150	1 x 130	0 107 74	5	653,00	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 86	50	90,70	
			0 106 88	10	130,00									
		2 x 65	0 107 71	5	589,00	0 106 87	40	130,00	0 106 89	5	130,00	0 106 82	50	29,60
			0 106 88	10	130,00									
1 x 85 + 1 x 40	0 107 72	5	612,00	0 106 87	40	130,00	0 106 89	5	130,00	0 106 82	50	29,60		
0 106 88	10	130,00												
	65 x 195	1 x 180	-	-	-	0 106 87	40	130,00	-	-	0 106 86	50	90,70	
			0 106 88	10	130,00									
		2 x 85	0 107 72	5	612,00	0 106 87	40	130,00	0 106 89	5	130,00	0 106 82	50	29,60
			0 106 88	10	130,00									
2 x 40 + 1 x 85	0 107 72	5	612,00	0 106 87	40	130,00	2 x	2x5	2x	0 106 82	50	29,60		
	0 107 71	5	589,00	0 106 88	10	130,00	0 106 89	130,00						
2x65 + 1 x 40	0 107 71	5	589,00	0 106 87	40	130,00	2 x	2x5	2x	0 106 82	50	29,60		
	0 106 88	10	130,00	0 106 88	10	130,00	0 106 89	130,00						

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

### KLİPSLENEBİLİR ve YAN YANA KONABİLİR KAİDELER



0 109 92

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	85	<b>0 109 92</b>	20	96,10
2	65	<b>0 109 52</b>	20	87,60
4	85	<b>0 109 94</b>	20	160,00
4	65	<b>0 109 54</b>	20	144,00
6	85	<b>0 109 96</b>	10	279,00
6	65	<b>0 109 56</b>	10	259,00
8	85	<b>0 109 98</b>	10	275,00
8	65	<b>0 109 58</b>	10	321,00

### Ø 60 MONTAJ KAİDELER



0 109 13

Kapak genişliği (mm)	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
130	Tekli	<b>0 109 14</b>	5	296,00
85	Tekli	<b>0 109 13</b>	10	200,00
130	İkili	<b>0 109 24</b>	5	489,00
85	İkili	<b>0 109 23</b>	5	330,00

### MODÜLER CİHAZ MONTAJ AKSESUARLARI



0 109 35

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	65	<b>0 109 25</b>	5	476,00
3	85	<b>0 109 35</b>	5	489,00
8	130	<b>0 109 85</b>	5	892,00

### HYPRA ENDÜSTRİYEL PRİZ KAİDESİ



0 109 00

Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
130	<b>0 109 00</b>	5	853,00

### KAPASİTE ARTIRIMI

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Gövde (uzunluk 57 cm.)	<b>0 106 87</b>	40	130,00
Gövde birleştirme aksesuarı	<b>0 106 88</b>	10	130,00
Ara bölme birleştirme aksesuarı	<b>0 106 89</b>	5	130,00

# Alüminyum DLP gulot

kanallar, aksesuarlar ve mekanizmalar için kaideler

Gulotlar ve aksesuarlar																					
Ara bölme sayısı	Kapak genişliği (mm)	Kanal boyutları (mm)	Gövde	Amb. t/mt.	Kapak	Amb. t/mt.	Basit ara bölme	Amb. t/mt.	Bölümleme perdesi	Amb. t/mt.	Sonlandırma kapağı	Amb. t/Ad.	Dirsek	Amb. t/Ad.							
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 65 mm																					
	65	65	50 x 150	0 111 02	4	2.770,00	2x 0 111 10	2x 16	2x526,00	0 111 08	24	415,00	0 111 06	12	662,00	0 111 60	10	695,00	0 112 45	5	1.370,00
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 85 mm																					
	85	85	50 x 105	0 111 00	8	2.410,00	0 111 11	16	659,00	0 111 08	24	415,00	-	-	-	0 111 58	20	399,00	0 112 43	10	841,00
	85	85	50 x 195	0 111 04	4	3.130,00	2x 0 111 11	2x 16	2x659,00	0 111 08	24	415,00	0 111 06	12	662,00	0 111 61	10	783,00	0 112 47	2	1.660,00

Ara bölme sayısı	Kapak genişliği (mm)	Kanal boyutları (mm)	Dış köşe	Amb. t/Ad.	İç köşe	Amb. t/Ad.	T dirsek				Kanal birleştirme parçası	Amb. t/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb. t/Ad.							
							Kapak 65mm	Amb. t/Ad.	Kapak 85 mm	Amb. t/Ad.											
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 65 mm																					
	65	65	50 x 150	0 112 38	1	4.520,00	0 112 27	1	4.520,00	0 112 52	5	774,00	0 112 51	5	774,00	0 111 66 veya 0 111 92	20	237,00 + 187,00	0 111 62	10	218,00
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 85 mm																					
	85	85	50 x 105	0 112 32	1	3.010,00	0 112 21	1	3.010,00	0 112 52	5	774,00	0 112 51	5	774,00	0 111 66 veya 0 111 92	20	237,00 + 187,00	0 111 63	10	227,00
	85	85	50 x 195	0 112 40	1	4.810,00	0 112 29	1	4.810,00	0 112 52	5	774,00	0 112 51	5	774,00	0 111 66 veya 0 111 92	20	237,00 + 187,00	0 111 63	10	227,00

**Alüminyum DLP gulot**

sistem armada prizler ve kaideler, evrensel kaideler

**SİSTEM ARMADA KAİDELER**

0 112 02

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	65	<b>0 112 02</b>	20	277,00
2	85	<b>0 112 12</b>	20	288,00
4	65	<b>0 112 04</b>	20	381,00
4	85	<b>0 112 14</b>	20	404,00
6	65	<b>0 112 06</b>	10	532,00
6	85	<b>0 112 16</b>	10	559,00
8	65	<b>0 112 08</b>	10	668,00
8	85	<b>0 112 18</b>	10	710,00

**EVRENSEL KAİDELER - 85 mm KAPAK İÇİN YATAY KULLANIM**

0 111 68

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli çerçeve	<b>0 111 67</b>	10	490,00
İkili çerçeve	<b>0 111 68</b>	5	668,00
Üçlü çerçeve	<b>0 111 69</b>	5	951,00
Dörtlü çerçeve	<b>0 111 70</b>	5	972,00

**ALÜMİNYUM GULOTLAR İÇİN SİSTEM ARMADA PRİZLERİ**

6 744 27

Modül	Açıklama	Standart Ref.	Renk	Am.	₺/Ad.	UPS Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
2	1x2P+T	<b>0 776 01</b>	Beyaz	10	257,00	<b>0 771 18</b>	Kırmızı	10	147,00
4	2x2P+T	<b>2 786 02L</b>	Beyaz	10	380,00	<b>6 744 27</b>	Kırmızı	10	406,00
6	3x2P+T	<b>2 786 03L</b>	Beyaz	10	491,00	<b>6 744 29</b>	Kırmızı	10	531,00
8	4x2P+T	<b>0 776 04</b>	Beyaz	5	584,00				
2	2P+T	<b>0 792 13</b>	Alüminyum	10	253,00				
4	2x2P+T	<b>0 792 82</b>	Alüminyum	10	609,00				
6	3x2P+T	<b>0 792 83</b>	Alüminyum	10	720,00				
4	2x2P+T	<b>0 793 72L</b>	Siyah	10	609,00				
6	3x2P+T	<b>0 793 73L</b>	Siyah	10	689,00				

**SİSTEM ARMADA RJ 45 UTP PRİZLER**

0 794 64

Modül	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1	Alüminyum	<b>0 794 61</b>	10	393,00
2	Alüminyum	<b>0 794 64</b>	10	442,00

**AKSESUARLAR**

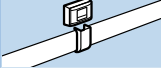
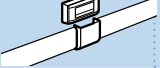
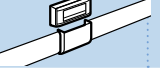
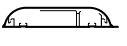
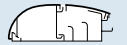
	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KABLO TUTUCULAR	65 mm kapak için	<b>0 106 81</b>	50	24,90
	Kablo bağı için tutucu	<b>0 308 81</b>	100	14,20
	Topraklama kiti	<b>0 111 88</b>	20	213,00
	Kanal birleştirme parçası	<b>0 111 91</b>	20	148,00



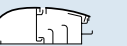
## DLPlus seçim tablosu: kanallar ve montaj aksesuarları

Kesit		Kanallar			Montaj aksesuarları											
		2 m	Amb.	₺/mt.	Sonlandırma kapağı	Amb.	₺/Ad.	Geçiş aparatı	Amb.	₺/Ad.	İç bükey köşe	Amb.	₺/Ad.	Dış bükey köşe	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		0 300 69	32	330,00		10	142,00		10	460,00		5	307,00		5	315,00
20 x 120		0 300 89	30	499,00	-	-	-		10	460,00		5	418,00		5	418,00
35 x 140		0 337 00	12	1.070,00	-	-	-		5	582,00		5	635,00		5	550,00

Kesit		Kanallar			Montaj aksesuarları											
Kesit (mm)		Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.	T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Geçiş aparatı 80 x 80	Amb.	₺/Ad.	Balıksırtı kanala geçiş aparatı	Amb.	₺/Ad.	Ara bölme 2 m	Amb.	₺/mt.
20 x 80			10	163,00		5	706,00		10	460,00		1	1.490,00		88	99,60
20 x 120			10	163,00		5	706,00		10	460,00		1	1.490,00		88	99,60
35 x 140			5	404,00	-	-	-		5	582,00		1	1.290,00	-	-	-

## DLPlus seçim tablosu: anahtar - priz montajı

Kesit	Sistem Armada çerçeveler <sup>(1)</sup>								
	Kanal boyunca montaj (1 çerçeve + bağlantı aksesuarı)								
	2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	6 modül	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		10,00	428,00		5	530,00		5	547,00
	0 316 11 + 0 317 14	05,00	428,00	0 316 13 + 0 317 15	5	530,00	0 316 14 + 0 317 16	5	594,00
20 x 120		10,00	428,00	0 316 13 + 0 317 15	5	530,00	0 316 14 + 0 317 16	5	594,00
35 x 140		-	-	-	-	-	-	-	-

Kesit	Sistem Armada kaideler <sup>(1)</sup>								
	Kanal üzerine montaj								
	2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	6 modül	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		5	578,00	-	-	-	-	-	-
20 x 120		5	578,00	-	-	-	-	-	-
35 x 140		5	424,00	0 316 71	5	537,00	0 316 72	5	586,00

(1) Sistem Armada sıvaaltı prizler için kullanılır.

## DLPLUS İNCE KANALLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
İNCE KANALLAR	40x20 mm, orta bölmesiz, uzunluk 2,1 m	0 300 27	48	220,00
	60x20mm, 3 bölmeli	0 301 14	32	307,00
MONTAJ AKSESUARLARI	Sonlandırma kapağı, 40x20 mm için	0 312 11	10	71,30
	Değişken iç-dış bükey köşe, 40x20 mm için	0 302 81	10	82,90
	Değişken dirsek, 40x20 mm için	0 302 83	10	79,00
	Kapak birleştirme parçası, 40x20 mm için	0 336 06	20	40,80
	T dirsek, 40x20 mm için	0 302 08	10	105,00
	Sonlandırma kapağı, 60x20 mm için	0 302 90	10	71,30
	Değişken iç köşe, 60x20 mm için	0 302 91	10	190,00
	Değişken dış köşe, 60x20 mm için	0 302 92	10	219,00
	Değişken dirsek, 60x20 mm için	0 302 93	10	233,00
	Kapak birleştirme parçası, 60x20 mm için	0 336 08	20	40,80
	T dirsek, 60x20 mm için	0 302 09	10	129,00
	Balıksırtı kanala geçiş aparatı, 60x20 mm için	0 328 05	1	1.300,00
031611 ve 031612 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 07	10	171,00	
031613 ve 031621 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 08	5	284,00	
031614 ve 031622 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 09	5	291,00	
2x4 modül	0 316 21	10	1.040,00	
3x4 modül	0 316 22	10	1.120,00	

## montaj aksesuarları DLP için

## MONTAJ AKSESUARLARI



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Ø 6 mm için özel saplama (vidasız ve çivisiz)	0 308 98	100	3,72
Ø 8 mm için özel saplama (vidasız ve çivisiz)	0 308 99	100	7,93
DLP hızlı saplama	0 308 97	200	7,93

## DLP ince kanallar: boyutlar ve aksesuarlar

				Aksesuarlar											
Kanallar		Amb.	₺/mt.	Sonlandırma	Amb.	₺/Ad.	Değişken iç bükey köşe	Amb.	₺/Ad.	Değişken dış bükey köşe	Amb.	₺/Ad.	Değişken bükey köşe	Amb.	₺/Ad.
12,5 x 20 	0 300 07 <sup>(1)</sup>	120	71,20		20	39,50		10	55,00		10	55,00		10	55,00
	0 300 08	120	68,20												
12,5 x 32 	0 300 14	80	111,00		20	43,80		10	60,60		10	60,60		10	113,00
	0 300 15	80	90,30												
16 x 32 	0 308 04	60	113,00		10	55,30		10	67,10		10	67,10		10	62,60
16 x 40 	0 300 21	48	162,00		10	62,50		10	74,10		10	74,10		10	74,10
16 x 60 	0 300 26 <sup>(1)</sup>	40	186,00		10	71,30		10	190,00		10	219,00		10	233,00
20 x 75 	0 300 33 <sup>(1)</sup>	20	386,00		10	71,30		10	199,00		10	245,00		10	310,00

				Aksesuarlar											
Kanal birleştirme dirsek parçası		Amb.	₺/Ad.	T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Merkez ve köşe bağlantıları için T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Dağıtım buatı	Amb.	TL/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.
12,5 x 20 	-	-	-		10	88,60		-	-		10	233,00		20	26,60
12,5 x 32 	-	-	-		10	89,10		10	433,00		10	233,00		20	40,80
16 x 32 	-	-	-		10	93,30		10	440,00		10	233,00		20	40,80
16 x 40 	-	-	-	-	-	-		10	440,00		10	233,00		20	40,80
16 x 60 	0 302 95	60	27,80	-	-	-		10	671,00		10	385,00		20	40,80
20 x 75 	0 303 05	30	31,50	-	-	-		10	573,00		10	233,00		20	53,10

(1) 300 07, 300 26 ve 300 33 referanslı ürünler kablo tutucu içermez.

(2) Kesit: 75 x 75 mm

(3) Kesit: 110 x 110 mm

				Sistem Armada çerçeveler					
				Kanal boyunca montaj (1 çerçeve + bağlantı aksesuarı)					
Kanallar		Amb.	₺/Ad.	2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.
12,5 x 20 	0 300 07	120	71,20		10 + 10	146,00+428,00		10 + 5	270,00+530,00
	0 300 08	120	68,20						
12,5 x 32 	0 300 14	80	111,00		10 + 10	146,00+428,00		10 + 5	270,00+530,00
	0 300 15	80	90,30						
16 x 32 	0 308 04	60	113,00		10 + 10	151,00+428,00		5 + 5	284,00+530,00
16 x 40 	0 300 21	48	162,00		10 + 10	151,00+428,00		5 + 5	284,00+530,00
16 x 60 	0 300 26	40	186,00		10 + 10	171,00+428,00		5 + 5	284,00+530,00
20 x 75 	0 300 33	20	386,00		10 + 10	171,00+428,00		5 + 5	284,00+530,00



# Raventi™ USTANIN YENİ ESERİ.



**Bir ürün hem çok kaliteli,  
hem de ekonomik olabilir mi?**

On yıllar içinde mükemmelleşmiş bir üretim sisteminiz varsa, kendi teknolojisini üreten bir AR-GE gücüne sahipseniz ve dünyanın lideriyse, olur.

İşte, Legrand tasarım ve teknolojisinin en yeni eseri. Elbette Türkiye'de üretiliyor.

**Raventi anahtar-priz serisi,  
alışkanlıkları değiştirmek için geldi.**



# DEPO VE YÜKSEK ALANLAR



# KORİDORLAR VE MERDİVENLER



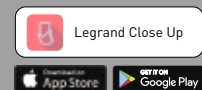
# KOLAY KURULUM

0 882 40 referanslı yeni konfigürasyon kumandası ile sensör parametrelerini düzenlemek çok kolay.

Legrand Close Up uygulaması, sensör parametrelerini kopyalayıp başka bir sensöre yükleme imkanı ile hızlı devreye alma sağlar. Ayrıca parametreleri kaydedip paylaşmakta mümkün.



- Zaman ayarı
- Gün ışığı ayarı
- Hassasiyet
- Kalibrasyon
- Çalışma modu



## Hareket sensörleri ve aydınlatma yönetim sistemi

Ref.		0 489 41	0 489 48	0 489 42	0 489 43	0 697 40	0 697 80	
Liste fiyatı ₺/Ad.		1.270,00	1.270,00	1.270,00	1.650,00	2.370,00		
Teknoloji	Pasif kızılötesi (PIR)	•	•	•	•	•		
Algılama mesafeleri	Açı	360°	360°	140°	360°	360°		
	Çap (R) (m)	8						
Ortam	IP koruma sınıfı	IP41	IP20	IP42	IP55	IP55		
	Tavan	•	•					
Montaj	Duvar			•				
	Tavan/Duvar				•	•		
Aydınlatma yönetimi	Montaj yüksekliği (m)	2,5						
	Varlık (Occupancy)	•	•	•	•	•		
Entegrasyon	Yokluk (Vacancy)							
	Gecikme süresi	10sn-10dk	10sn-10dk	10sn-10dk	10sn-10dk	12sn-16dk		
Uygulama	Entegrasyon							
	İkinci çıkış							
	Açık alan ofis							
	Sınıf/Ofis/Toplantı odası	•	•	•				
	Koridor	•	•	•	•	•		
	Merdiven	•	•	•	•	•		
	Uzun koridor							
	Yüksek tavan							
Nemli alanlar					•	•		
Otopark					•	•		

Ref.		0 488 04	0 488 06	0 488 07	0 488 17	0 489 32	0 489 33	0 489 54	0 489 57	0 489 58	0 489 59	0 489 70	0 489 35	0 489 36
Liste fiyatı ₺/Ad.		3.910,00	3.860,00	3.320,00	3.900,00	7.290,00	9.710,00	4.410,00	6.450,00	3.260,00	7.620,00	4.550,00	7.190,00	7.190,00
Teknoloji	Pasif kızılötesi (PIR)	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
	Ultrasonik (US)													
	İkili tekn. (PIR+US)		•										•	
	Mikrodalga (MW)								•					
Algılama mesafeleri	Açı	360°	360°	360°	360°	360°	270°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°
	Çap (R) (m)	5	8	8	2x12	20	15	7	6x24	9	40	15	8	2x12
Ortam	IP koruma sınıfı	IP41	IP20	IP41	IP41	IP55	IP55	IP40	IP40	IP65	IP65	IP40	IP20	IP41
	Tavan	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Montaj	Duvar						•							
	Armatür Montaj									•				
Aydınlatma yönetimi	Mntj. yüksekliği (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	10	2,5	2,8	2,6	2,8	15	2,8	2,5	2,5
	Varlık (Occupancy)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Entegrasyon	Yokluk (Vacancy)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Gecikme süresi	0s-59dk	0s-59dk	0s-59dk	0s-59dk	0s-59dk	0s-59dk	0-99dk	0-99dk	0-99dk	0-99dk	0-99dk	0s-59dk	0s-59dk
Uygulama	Entegrasyon											•		
	İkinci çıkış													
	Açık alan ofis		•				•						•	
	Sınıf	•	•				•						•	
	Ofis/Toplantı odası	•	•				•						•	
	Koridor	•	•	•	•		•		•			•	•	•
	Merdiven	•		•					•			•		
	Uzun koridor				•				•					•
Yüksek tavan					•	•				•				
Nemli alanlar					•	•								
Otopark		•			•	•						•		

## AKSESUARLAR



0 882 40

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Mobil telefon ile konfigürasyon kumandası	0 882 40	1	5.450,00
Basit konfigürasyon kumandası	0 882 35	1	1.470,00
DALI güç kaynağı 200mA (0 489 35/36) için (DIN)	0 035 13	1	6.560,00
DALI güç kaynağı 200mA (0 489 35/36) için	0 035 15	1	4.580,00
DALI oda kontrol modülü (0 489 35/36) için- maks. 16 DALI balast	0 488 76	1	8.710,00
Yüzey montaj kutusu (0 488 04/06/07/17) (0 489 35/36) için	0 488 75	1	282,00
Koruma ızgarası IK10 / 0 489 32 için	0 489 74	1	2.920,00
RJ45/DALI konnektör (0 489 35/36) için	0 488 78	1	416,00
Köşe montaj aksesuarı (0 489 33) için	0 489 72	1	224,00

## URA ONE LED bağımsız emniyet yönlendirme ürünleri

### URA ONE SERISI ACIL YÖNLENDİRME SİSTEMLERİ



6 616 21



6 616 34 + 6 616 55



6 616 34 + 6 616 50



6 616 59 + 6 616 31 + 6 616 70



6 616 34 + 6 616 65 + 6 616 70



6 616 64 + 6 616 70



6 616 62 + 6 616 33 + 6 616 70

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 SAAT SÜREKSİZ	NM 70lm 1h IP42 standard duvar	6 616 20	1	2.380,00
	NM 100lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 21	1	2.510,00
	NM 160lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 22	1	2.830,00
	NM 200lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 23	1	2.920,00
	NM 350lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 24	1	3.240,00
1 SAAT SÜREKLİ	M-NM 100lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 31	1	4.010,00
	M-NM 160lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 32	1	4.130,00
	M-NM 200lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 33	1	4.370,00
	M-NM 350lm 1h IP42 standard duvar	6 616 34	1	4.520,00
3 SAAT SÜREKLİ	M-NM 100lm 3h IP42 duvar montaj	6 616 40	1	5.130,00
AKSESUARLAR	Sıva altı montaj slim çerçeve beyaz	6 616 50	1	209,00
	Sıva altı montaj slim çerçeve alüminyum	6 616 51	1	444,00
	Dekoratif kasa beyaz	6 616 54	1	218,00
	Dekoratif kasa alüminyum	6 616 55	1	457,00
	Bayrak montaj kiti beyaz	6 616 58	1	1.590,00
	Bayrak montaj kiti alüminyum	6 616 59	1	3.120,00
	Sarkıt montaj kiti beyaz	6 616 62	1	2.380,00
	Sarkıt montaj kiti alüminyum	6 616 63	1	3.830,00
	Sıva üstü dikey montaj plakası	6 616 64	1	223,00
	Sıva altı dikey montaj plakası	6 616 65	1	518,00

Etiket seçimini s.138'den yapabilirsiniz.

## U21 LED bağımsız emniyet yönlendirme ürünleri

### U21 LED BAĞIMSIZ EMNİYET AYDINLATMA ÜRÜNLERİ



	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 SAAT SÜREKSİZ	NM 70LM 1H IP42	6 616 01	1	1.580,00
	NM 90LM 3H IP42	6 616 11	1	1.660,00
	NM 100LM 1H IP42	6 616 02	1	1.670,00
	NM 160LM 1H IP42	6 616 05	1	1.790,00
	NM 200LM 1H IP42	6 616 08	1	1.850,00
	NM 350LM 1H IP42	6 616 09	1	2.090,00
1 SAAT SÜREKLİ	M-NM 100LM 1H IP42	6 616 03	1	2.510,00
	M-NM 200LM 1H IP42	6 616 06	1	3.120,00
	M-NM 350LM 1H IP42	6 616 07	1	3.800,00
3 SAAT SÜREKLİ	M-NM 100LM 3H IP42	6 616 10	1	3.830,00
AKSESUARLAR	Sıva altı çerçeve	6 617 20	1	139,00
	Sıva altı buat, beton için	0 617 21	1	350,00
	IP65 koruma kutusu	6 616 16	1	715,00
	Koruma ızgarası	0 626 90	1	882,00
	Koruma ızgarası IK20	0 626 92	1	5.180,00

## B65 LED

### B65 LED EMNİYET YÖNLENDİRME ÜRÜNLERİ



	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 SAAT SÜREKLİ	B65 LED M-NM 100 LM 1H IP 65	6 614 31	1	3.220,00
	B65 LED M-NM 200 LM 1H IP 65	6 614 33	1	3.590,00
	B65 LED M-NM 350 LM 1H IP 65	6 614 34	1	3.710,00
3 SAAT SÜREKLİ	B65 LED M-NM 100 LM 3H IP 65	6 614 40	1	4.060,00
AKSESUARLAR	Koruma ızgarası IK20	0 626 92	1	5.180,00

## Etiketler

### ETİKETLER

	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	6 616 70	5	126,00
	6 616 71	5	157,00
	6 616 72	5	157,00
	6 616 80	5	157,00
	6 616 90	5	157,00
	6 616 91	5	157,00

## Yedek bataryalar

### YEDEK BATARYALAR

	Açıklama	Ref.	URA ONE LED	U21 LED	B65 LED	Amb.	₺/Ad.
YEDEK BATARYALAR	NI-CD 1.5 AH	<b>0 610 87</b>	6 616 20	6 616 01	-	1	699,00
	NI-CD 1.5 AH	<b>0 610 92</b>	6 616 21/31	6 616 02/03	6 614 31	1	770,00
	NI-CD 1.6 AH	<b>6 609 72</b>	6 616 22/23/32/33	6 616 05/06/08	6 614 33	1	932,00
	NI-CD 1.5 AH	<b>6 609 62</b>	6 616 24/34	6 616 07/09/11	6 614 34	1	1.110,00
	NI-CD 2 AH	<b>6 609 71</b>	6 616 40	6 616 10	6 614 40	1	1.900,00

## URASPOT

### URASPOT-TAVAN İÇİN LED EMNİYET AYDINLATMA SPOTLARI



6 618 60

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KORİDOR / KAÇIŞ ROTALARI	Sürekli acil yönlendirme armatürü - 200 lm - 1 saat	<b>6 618 60</b>	1	6.030,00
	Sürekli acil yönlendirme armatürü - 100 lm - 3 saat	<b>6 618 64</b>	1	6.300,00
AÇIK ALANLAR	Sürekli acil yönlendirme armatürü - 200 lm - 1 saat	<b>6 618 61</b>	1	6.030,00
	Sürekli acil yönlendirme armatürü - 100 lm - 3 saat	<b>6 618 65</b>	1	6.300,00

## Lipso acil aydınlatma

### LİPSO ACİL AYDINLATMA



6 609 11

	Açıklama	Uyarıcı ışık üstten	Uyarıcı ışık yandan	Amb.	₺/Ad.
IP 44 - IK 07, 230 V	Mavi	<b>6 609 01</b>	-	1	2.380,00
		-	<b>6 609 11</b>	1	2.380,00
	Beyaz	<b>6 609 02</b>	-	1	2.380,00
		-	<b>6 609 12</b>	1	2.380,00
	Kırmızı	-	<b>6 609 13</b>	1	2.380,00

### AKSESUARLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Sıva altı montaj bağı	<b>6 609 41</b>	10	115,00
	Hazır bölme için alçıpan adaptör	<b>6 609 43</b>	1	246,00
	Ø 68 mm yuvarlak çerçeve	<b>6 609 44</b>	1	449,00

# Legrand 2023 Satış Şartları

## SİPARİŞLER

- Komple ambalaj şeklindedir.
- Malın teslim tarihinden itibaren 4 gün içinde yapılmayan itirazlar dikkate alınmaz.
- Siparişlere, teslim anında yürürlükte olan sirküler ve fiyatlar uygulanır.
- Siparişler doğrudan toptancının fatura adresi veya deposuna sevk edilir.

## SATIŞ İSKONTO

- 2023 yılı satış şartları geçerlidir.
- Daha fazla bilgi için satış ofislerimize danışınız.

## ÖDEMELER

### Ödeme Süresi:

- Fiyatlarımız teslim adresi esasına göre tespit edilmiş olup, KDV dahil değildir.
- Ödemelerde fatura tarihi esas alınır.
- Son fatura tutarı 21 gün içinde ödenmeden yeni verilen siparişler işleme konmaz ve herhangi bir teslimat yapılmaz.

### Ödeme Şekli:

- Ödeme şekli konusunda satış bölümünün mutabakatı gereklidir.

## NAKİT İSKONTOSU

- Fatura tarihi ile ödeme tarihi arasında kalan zamana bağlı olarak tespit edilen nakit iskonto oranı 2023 yılı satış şartlarında veya daha sonra yayınlanmış duyurularda belirlenmiştir.

## SATIŞ İADELERİ

- Satış direktörünün onayı gerekmektedir.
- Navlun masrafı müşteriye aittir.

Legrand Elektrik San. A.Ş. önceden haber vermeksizin katalog ve fiyat listesinde bulunan ürünlerin teknik özelliklerinde ve fiyatlarında değişiklik yapma, satıştan çekme hakkını saklı tutar.

## Bölge Müdürlükleri

### Genel Müdürlük

Esensehir Mah. Hale Sk. No:6/1  
34776 Ümraniye - İSTANBUL  
Tel : (212) 368 28 00 (pbx)  
: (212) 251 34 30  
Faks : (216) 621 66 29  
: (216) 622 55 50

### Ankara Bölge Müdürlüğü

Timko İşyerleri Sitesi, Çamlıca  
Mahallesi Anadolu Bulvarı No:  
20/A-11 Merkez  
06560 Yenimahalle - ANKARA  
Tel : (312) 310 92 14  
: (312) 310 82 15  
Faks : (312) 312 28 88

### Bursa Bölge Müdürlüğü

Üçevler mah. Bayraktepe sok.  
Akay İş Merkezi No: 7 D: 5  
16120 Nilüfer - BURSA  
Tel : (224) 443 28 00  
Faks : (224) 443 01 05

### Ege Bölge Müdürlüğü

1203/11. Sokak Ömer Atlı  
İş Merkezi No: 3 Kat: 7  
D: 708-709 35110  
35110 Yenişehir - İZMiR  
Tel : (232) 469 23 33  
Faks : (232) 469 26 66

### Adana irtibat

GSM : (533) 968 16 91

### Antalya irtibat

Tel : (232) 469 23 33  
GSM : (549) 748 83 54  
Faks : (232) 469 26 66

### Eskişehir irtibat

GSM : (549) 748 88 05

### Diyarbakır irtibat

GSM : (533) 968 16 79

### Kayseri-Konya irtibat

GSM : (549) 748 87 92







### Trabzon- Samsun irtibat

GSM : (549) 748 83 73

## Teknik Destek Hattı

# 444 65 47

Pazartesi - Cuma  
Saat 08:00'den 17:30'a kadar  
E-mail: info.turkiye@legrand.com.tr

-  www.legrand.com.tr
-  instagram.com/legrand\_turkiye
-  twitter.com/legrand\_Turkiye
-  facebook.com/LegrandElektrik
-  youtube.com/LegrandTurkiyeTV
-  linkedin.com/legrand-turkiye

 **legrand**

**LEGRAND ELEKTRİK SANAYİ A.Ş.**

### Fabrika - Merkez

GOSB Gebze Organize Sanayi Bölgesi  
İhsan Dede Cad. No: 112  
41480 Gebze - KOCAELİ  
Tel : (262) 648 90 00 (pbx)  
Faks : (262) 751 12 57 - 751 12 67