

BİNALARDAKİ ELEKTRİK TESİSATLARI

ABB basic

Tesisatınızın temeli



ABB basic E – Sigorta kutuları

Sipariş kodları ve teknik detaylar





ABB basic E – Sıva üstü montajlı

Sipariş kodları ve teknik detaylar

ABB basic E Sıva üstü montajlı	Modül sayısı	Tanım	ABB Sipariş kodu	Ürün kodu	Kutu adedi
	2M	Sıva üstü opak beyaz kapak 2 modül	1SZR004001A2100	BEW401102	40
		Sıva üstü şeffaf dumanlı kapak 2 modül	1SZR004001A2200	BEW402102	
	4M	Sıva üstü opak beyaz kapak 4 modül	1SZR004002A2101	BEW401204	25
		Sıva üstü şeffaf dumanlı kapak 4 modül	1SZR004002A2201	BEW402204	
	6M	Sıva üstü opak beyaz kapak 6 modül	1SZR004002A2102	BEW401206	20
		Sıva üstü şeffaf dumanlı kapak 6 modül	1SZR004002A2202	BEW402206	
	8M	Sıva üstü opak beyaz kapak 8 modül	1SZR004001A2103	BEW401108	15
		Sıva üstü şeffaf dumanlı kapak 8 modül	1SZR004001A2203	BEW402108	
	12M	Sıva üstü opak beyaz kapak 12 modül	1SZR004001A2104	BEW401112	10
		Sıva üstü şeffaf dumanlı kapak 12 modül	1SZR004001A2204	BEW402112	
	16M	Sıva üstü opak beyaz kapak 16 modül	1SZR004001A2105	BEW401116	10
		Sıva üstü şeffaf dumanlı kapak 16 modül	1SZR004001A2205	BEW402116	
	24M	Sıva üstü opak beyaz kapak 24 modül	1SZR004001A2107	BEW401124	5
		Sıva üstü şeffaf dumanlı kapak 24 modül	1SZR004001A2207	BEW402124	
	36M	Sıva üstü opak beyaz kapak 36 modül	1SZR004001A2109	BEW401136	5
		Sıva üstü şeffaf dumanlı kapak 36 modül	1SZR004001A2209	BEW402136	

ABB basic E – Sıva altı montajlı

Sipariş kodları ve teknik detaylar

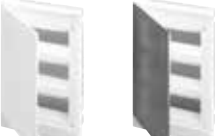
ABB basic E Sıva altı montajlı	Modül sayısı	Tanım	ABB Sipariş kodu	Ürün kodu	Kutu adedi
	2M	Sıva altı opak beyaz kapak 2 modül	1SZR004001A1100	BEF401102	40
		Sıva altı şeffaf dumanlı kapak 2 modül	1SZR004001A1200	BEF402102	
	4M	Sıva altı opak beyaz kapak 4 modül	1SZR004002A1101	BEF401204	25
		Sıva altı şeffaf dumanlı kapak 4 modül	1SZR004002A1201	BEF402204	
	6M	Sıva altı opak beyaz kapak 6 modül	1SZR004002A1102	BEF401206	20
		Sıva altı şeffaf dumanlı kapak 6 modül	1SZR004002A1202	BEF402206	
	8M	Sıva altı opak beyaz kapak 8 modül	1SZR004001A1103	BEF401108	15
		Sıva altı şeffaf dumanlı kapak 8 modül	1SZR004001A1203	BEF402108	
	12M	Sıva altı opak beyaz kapak 12 modül	1SZR004001A1104	BEF401112	10
		Sıva altı şeffaf dumanlı kapak 12 modül	1SZR004001A1204	BEF402112	
	16M	Sıva altı opak beyaz kapak 16 modül	1SZR004001A1105	BEF401116	10
		Sıva altı şeffaf dumanlı kapak 16 modül	1SZR004001A1205	BEF402116	
	24M	Sıva altı opak beyaz kapak 24 modül	1SZR004001A1107	BEF401124	5
		Sıva altı şeffaf dumanlı kapak 24 modül	1SZR004001A1207	BEF402124	
	36M	Sıva altı opak beyaz kapak 36 modül	1SZR004001A1109	BEF401136	5
		Sıva altı şeffaf dumanlı kapak 36 modül	1SZR004001A1209	BEF402136	

ABB basic E – Sıva üstü montajlı

Teknik özellikler

ABB basic E - Sıva üstü montajlı								
Modül sayısı	2	4	6	8	12	16	24	36
Boyutlar mm (GxYxD)	120x180x102	155x180x102	190x180x102	230x180x102	300x220x102	230x315x102	300x335x102	300x450x102
Gövde/ Kapak Rengi	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz
Gövde/ Kapak Malzemesi	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik
Kapı Rengi	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz
Kapı Malzemesi	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı
Yangına Dayanıklılığı Kapak-Gövde, Terminal-Tutucu	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C
Kurulum Sıcaklığı	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60
Sıcaklık dayanımı Kapak-Gövde, Terminal-Tutucu	650-70° C	650-70° C	650-70° C	650-70° C	650-70° C	650-70° C	650-70° C	650-70° C
IP sınıfı	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Maks. güç yayılımı	10 W	14 W	16 W	20 W	27 W	31 W	33 W	40 W
Çıkarılabilir DIN rayı	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Halojen free	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Kablo girişi	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli
Koruma sınıfı	II □	II □	II □	II □	II □	II □	II □	II □
Mekanik darbelere karşı dayanıklılık	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08
Maksimum akım	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A
Isı dayanıklılığı	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C
Terminal baraları (Delik sayısı)	-	-	-	2x5	2x13	2x13	2x13	2x21

Sıva üstü montajlı için kablo girişleri sayısı

ABB basic E - sıva üstü montajlı	Modül	Üst giriş sayısı	Alt giriş sayısı	Delik çapı (mm)
	2	1	1	24
	4	1	1	24
	6	2	2	24
	8	2	2	24
	12	3	3	24
	16	3	3	24
	24	3	3	24
	36	3	3	24

ABB basic E – Sıva altı montajlı

Teknik özellikler

ABB basic E – Sıva altı montajlı								
Modül sayısı	2	4	6	8	12	16	24	36
Boyutlar mm (GxYxD)	120x180x102	155x180x102	190x180x102	230x180x102	300x220x102	230x315x102	300x335x102	300x450x102
Gövde / Kapak Rengi	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz	Beyaz/Beyaz
Gövde / Kapak Malzemesi	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik	Termoplastik
Kapı Rengi	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz	Opak beyaz
Kapı Malzemesi	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı	Şeffaf dumanlı
Yangına Dayanıklılığı Kapak-Gövde, Terminal-Tutucu	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C	650° C/850° C
Kurulum Sıcaklığı	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60	-25 / +60
Sıcaklık dayanımı Kapak-Gövde, Terminal-Tutucu	650–70° C	650–70° C	650–70° C	650–70° C	650–70° C	650–70° C	650–70° C	650–70° C
IP sınıfı	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Maks. güç yayılımı	10 W	14 W	16 W	20 W	27 W	31 W	33 W	40 W
Çıkarılabilir DIN rayı	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Halojen free	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Kablo girişi	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli	Hazır kesikli
Koruma sınıfı	II ☐	II ☐	II ☐	II ☐	II ☐	II ☐	II ☐	II ☐
Mekanik darbelerle karşı dayanıklılık	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08
Maksimum akım	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A
Isı dayanıklılığı	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C	BPT 70° C
Terminal baraları (Delik sayısı)	–	–	–	2x5	2x13	2x13	2x13	2x21

Sıva altı montajlı için kablo girişleri sayısı

ABB basic E - Sıva altı montajlı	Modül	Üst giriş sayısı	Alt giriş sayısı	Sağ giriş sayısı	Sol giriş sayısı	Delik çapı (mm)
	2	2	2	3	3	28
	4	2	2	3	3	28
	6	4	4	2	2	28
	8	4	4	2	2	28
	12	6	6	2	2	28
	16	4	4	2	2	28
	24	6	6	2	2	28
	36	6	6	6	6	28

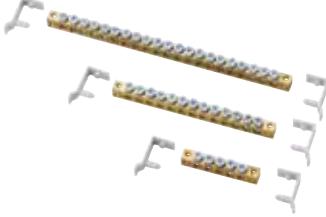
ABB basic E

Aksesuarlar

Terminal taşıyıcı sipariş detayları

Terminal taşıyıcı	Sıra başına modül sayısı	ABB sipariş kodu
		
	12	12541
	8	12540
	2, 4 ve 6	12538

Terminal barası sipariş detayları

Terminal barası	delik sayısı	ABB sipariş kodu
		
	15 delik/16 mm ² ve 6 delik/25 mm ²	12534
	10 delik/16 mm ² ve 3 delik/25 mm ²	12532
	5 delik/16 mm ²	12531

Modül kapağı sipariş detayları

Modül kapağı	ABB sipariş kodu
	
	Modül kapağı 2 DIN modülü genişlikte (Her bir kutuda 5 adet)
	1SZR000000A0001

