

Güç dağıtımı

RiLine bara sistemleri (60 mm)

CB cihaz adaptörü

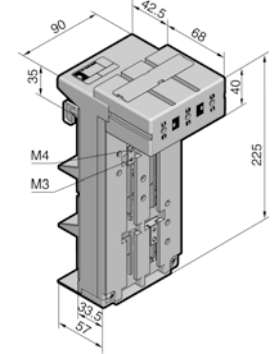
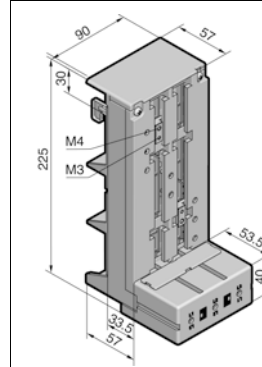
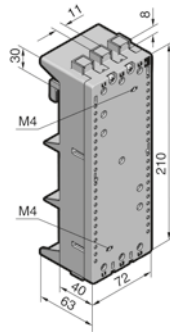
Ölçülen akım maks. 100 – 125 A, 3 kutuplu



3 kutuplu, 60 mm bara sistemleri için

- Not:**
- Üniversal cihaz yapısı için montaj konumları, bkz. bölüm 2-112, sayfa 4
 - İletken ve iletken bağlantılarına ilişkin teknik bilgiler, bkz. bölüm 2-101, sayfa 4

Onay:

 E191125



Ölçülen akım maks.	IEC	100 A	100 A
	UL	100 A	100 A
Ölçülen işletme gerilimi	IEC	690 V AC	690 V AC
	UL	600 V AC	600 V AC
Kablo çıkışı		yukarıda	aşağıda
Model no. SV		9342.400 	9342.410 

IEC (DIN EN) uyarınca uygulamalar için montaj verileri

Sıkma torku Nm			
– Bara bağlantısı	2	2	
– Klemens vidası	3	3	
– Şalt malzeme bağlantısı	1,5	1,5	
Yuvarlak iletkenlerin bağlantısı mm ²	10 – 35	10 – 35	
Esnek bakır baralar için sıkıştırma bölgesi G x Y mm	10 x 7,8	10 x 7,8	



UL uyarınca uygulamalar için montaj verileri

Sıkma torku Nm			
– Bara bağlantısı	2	2	
– Klemens vidası	5	5	
– Şalt malzeme bağlantısı	1,5	1,5	
Yuvarlak iletkenlerin bağlantısı	AWG 2 – 6	AWG 2 – 6	
Esnek bakır baraların bağlantısı mm	–	–	

Malzeme bilgileri

Kontak hattı	E-Cu, nikel kaplamalı	■	■
İletken bağlantısı	Çelik sac, çinko kaplamalı	■	■
klemensi	Pirinç döküm, nikel kaplamalı	–	–

¹⁾ Lamel sayısı x lamel genişliği x lamel kalınlığı

125 A	125 A
125 A	125 A
690 V AC	690 V AC
600 V AC	600 V AC
yukarıda	aşağıda
9342.540 	9342.550 

6	6
12	12
1,5	1,5
35 – 120	35 – 120
18,5 x 15,5	18,5 x 15,5

6	6
12	12
1,5	1,5
AWG 2 – MCM 250	AWG 2 – MCM 250
10 x 15,5 x 0,8 ¹⁾	10 x 15,5 x 0,8 ¹⁾

■	■
–	–
■	■

CB cihaz adaptörü

Ölçülen akım maks. 160 – 250 A, 3 kutuplu

3 kutuplu, 60 mm bara sistemleri için		
Not: – Üniversal cihaz yapısı için montaj konumları, bkz. bölüm 2-112, sayfa 4 – İletken ve iletken bağlantılarına ilişkin teknik bilgiler, bkz. bölüm 2-101, sayfa 4		
Ölçülen akım maks.	160 A	160 A
Ölçülen işletme gerilimi	690 V AC	690 V AC
Kablo çıkışı	yukarıda	aşağıda
Model no. SV	9342.500	9342.510

IEC (DIN EN) uyarınca uygulamalar için montaj verileri

Sıkma torku Nm – Bara bağlantısı – Klemens vidası – Şalt malzeme bağlantısı	6 12 1,5	6 12 1,5
Yuvarlak iletkenlerin bağlantısı mm ²	35 – 120	35 – 120
Esnek bakır baralar için sıkıştırma bölgesi G x Y mm	18,5 x 15,5	18,5 x 15,5

Malzeme bilgileri

Kontak hattı: E-Cu, nikel kaplamalı	■	■
İletken bağlantısı kısıkaçı: Pirinç döküm, nikel kaplamalı	■	■

3 kutuplu, 60 mm bara sistemleri için		
Not: – Üniversal cihaz yapısı için montaj konumları, bkz. bölüm 2-112, sayfa 4		
Ölçülen akım maks.	250 A	250 A
Ölçülen işletme gerilimi	690 V AC	690 V AC
Esnek bağlantılı mm ¹⁾	18 x 18 x 0,3	18 x 18 x 0,3
Kablo çıkışı	yukarıda	aşağıda
Model no. SV	9345.600	9345.610

IEC (DIN EN) uyarınca uygulamalar için montaj verileri

Sıkma torku Nm – Bara bağlantısı – Şalt malzeme bağlantısı	6 1,5	6 1,5
--	----------	----------

Malzeme bilgileri

Kontak yolu: E-Cu	■	■
-------------------	---	---

1) Lamel sayısı x lamel genişliği x lamel kalınlığı

Güç dağıtımı

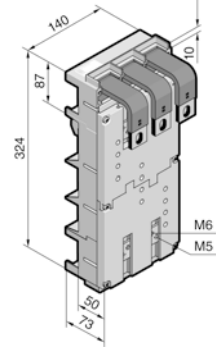
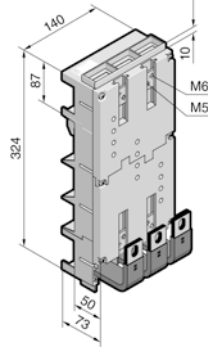
RiLine bara sistemleri (60 mm)

CB cihaz adaptörü

Ölçülen akım maks. 400 – 630 A, 3 kutuplu

3 kutuplu, 60 mm bara sistemleri için

Not:
– Üniversal cihaz yapısı için montaj konumları, bkz. bölüm 2-112, sayfa 4



Ölçülen akım maks.	IEC	400 A	630 A	400 A	630 A
	UL	400 A	600 A	400 A	600 A
Ölçülen işletme gerilimi	IEC	690 V AC	690 V AC	690 V AC	690 V AC
	UL	600 V AC	600 V AC	600 V AC	600 V AC
Esnek bağlantılı mm ¹⁾		20 x 29 x 0,3	32 x 29 x 0,3	20 x 29 x 0,3	32 x 29 x 0,3
Kablo çıkışı		yukarıda	yukarıda	aşağıda	aşağıda
Model no. SV		9345.720	9345.700	9345.730	9345.710

IEC (DIN EN) uyarınca uygulamalar için montaj verileri

Sıkma torku Nm	14	14	14	14
– Bara bağlantısı				
– Şalt malzeme bağlantısı	2,5	2,5	2,5	2,5

Malzeme bilgileri

Kontak yolu: E-Cu	■	■	■	■
-------------------	---	---	---	---

¹⁾ Lamel sayısı x lamel genişliği x lamel kalınlığı

CB cihaz adaptörü

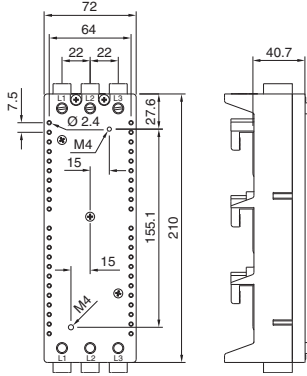
CB cihaz adaptörünün katalogda belirtilen devre kesicileriyle doğrudan kullanılmasına ilave olarak bunlar şalt malzemeler ile de bireysel donatılarak da kullanılabilir.

Burada özellikle şu hususlar dikkate alınmalıdır:

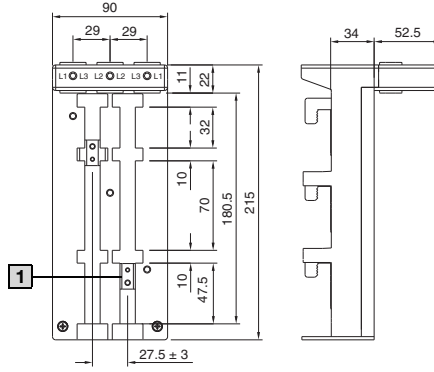
- anahtarlama cihazlarının bağlantı yerlerinin kayar blokların ayar alanında olmasına,
- anahtarlama cihazının dış ölçülerinin ve bağlantı alanının adaptöre monte edilmesine için uygun olmasına.

Aşağıdaki detaylı çizimler istenen montaj konumunun kontrol edilmesi için şablon görevi görür.

SV 9342.400/.410

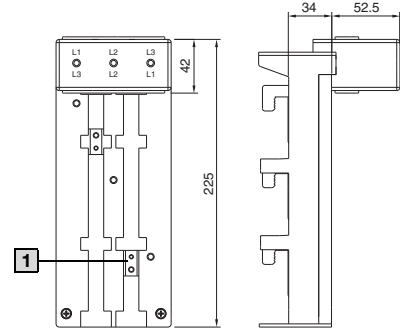


SV 9342.500/.510

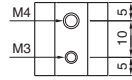


9342.540/.550

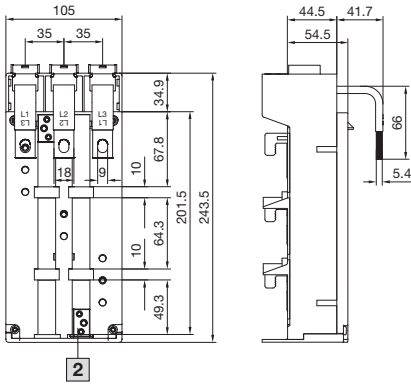
SV 9342.500/.510 ile karşılaştırılabilir



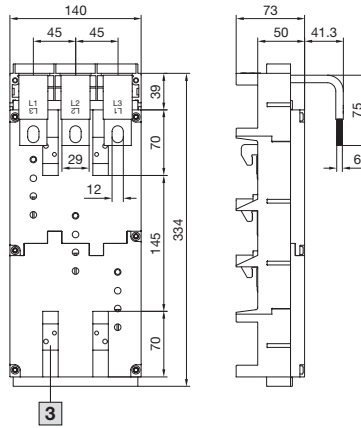
1 Kayar blok
SV 9342.560



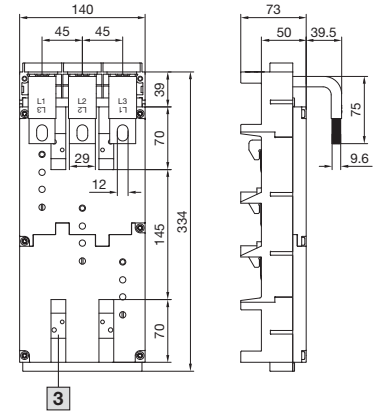
SV 9345.600/.610



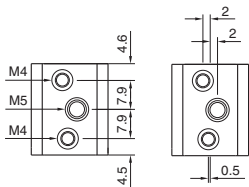
SV 9345.700/.720



SV 9345.710/.730



2 Kayar blok
SV 9342.640



3 Kayar blok
SV 9342.720

