

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



EasyPact CVS - CVS100B TM50D devre kesici - 3P/3d

LV510304

Ana

seri	EasyPact
Ürün serisi	EasyPact CVS100...250
ürün adı	EasyPact CVS
Ürün grubu	CVS100B
Ürün ya da bileşen tipi	Devre kesici
cihaz uygulaması	Dağıtım
Kutup tanımı	3P
korumalı kutup açıklaması	3d
Toprak kaçağı koruması (Vigi add on)	Yok
[In] nominal akım	50 A -de 40 °C
Şebeke tipi	AC
kullanım kategorisi	Kategori A
[Icu] Kesme kapasitesi	40 kA Icu -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 25 kA Icu -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 20 kA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2
Açma Birimi Adı	TM-D
açma birimi teknolojisi	Termik Manyetik
açma birimi derecesi	50 A -de 40 °C
Koruma türü	Aşırı yük koruma (termik) Kısa devre koruması (manyetik)

Tamamlayıcı

[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Şebeke frekansı	50/60 Hz
derece kodu	B
[Ics] nominal hizmet kesme kapasitesi	15 kA -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 25 kA -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 40 kA -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2
Mekanik dayanıklılık	30000 cycles
elektrik dayanıklılığı	12000 cycles 415 V In 'e uygun IEC 60947-2
Kontrol tipi	Geçiş
Termik Koruma Ayar Aralığı	35...50 A
uzun süreli açma ayar tipi Ir	Ayarlanabilir

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanıcı uygulamaları için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenliliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerini tutmayı amaçlamaz.

uzun süreli açma ayar aralığı	0,7...1 x In
uzun süreli gecikme ayarı tipi	Sabit
anlık açma ayar tipi li	Sabit
anlık açma ayar aralığı	500 A
kontak konum göstergesi	Evet
montaj desteği	Arka plaka
Montaj Tipi	Sabit
üst bağlantı	Ön
aşağı bağlantı	Ön
bağlantılar - terminaller	Vidalı bağlantı
bağlantı aralığı	35 mm
uyumluluk kodu	CVS100
Genişlik	105 mm
Derinlik	86 mm
Yükseklik	161 mm
Ürün ağırlığı	1,5 kg

Ortam

Standartlar	EN 60947-2 IEC 60947-2
Ürün sertifikaları	GOST IEC
elektrikli şok koruma sınıfı	Sınıf II
kirletme derecesi	3 'e uygunIEC 60664-1
IP koruma derecesi	IP40
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	-25...70 °C
Depolama ortam koşulları	-50...85 °C

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	11,000 cm
Package 1 Width	13,500 cm
Package 1 Length	19,000 cm
Package 1 Weight	1,660 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	13,700 kg
Unit Type of Package 3	P12

Number of Units in Package 3	64
Package 3 Height	45,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	121,600 kg

Sürdürülebilirlik

Green Premium™ etiketi, Schneider Electric'in sınıfının en iyisi çevre performansına sahip ürünler sunma taahhüdüdür. Green Premium, en son düzenlemelere uyum, çevresel etkilere karşı şeffaflık ve döngüsel ve düşük CO₂ içeren ürünlere destek sözü verir.

Ürün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu, küresel ekolojik etiket standartlarını ve çevresel beyanların nasıl yorumlanacağını açıklayan bir tanıtım yazısıdır.

[Green Premium hakkında daha fazla bilgi edinin >](#)

[Ticari bir ürünün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu >](#)



Saydamlık RoHS/REACH

Refah performansı

✓ Mercury Free

✓ Rohs Exemption Information

[Evet](#)

Sertifikalar ve Standartlar

Reach Düzenlemesi

[REACH Bildirisi](#)

Eu Rohs Direktifi

Muafiyetlerle uyumlu

Çin Rohs Düzenlemesi

[Çin RoHS beyanı](#)

Ürün Çin RoHS kapsamı dışında. Bilgilendirme amaçlı madde beyanı.

Çevre Beyanı

[Çevresel Ürün Profili](#)

Weee

Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Döngüsellik Profili

Belirli geri dönüşüm işlemlerine gerek yoktur

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



EasyPact CVS

Range Accessories



Cable connectors



Terminal extension - Spreader



Terminal extension



Cable connectors



Terminal shield



Interphase barriers



Direct rotary handle



Extended rotary handle



Earth leakage protection

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

EasyPact CVS

Moulded Case Circuit Breaker



Safe

Unlock unparalleled safety and control with our wire's unique ability to safely isolate and replace auxiliaries, even with an energized circuit breaker.



Reliable

It meets IEC 60947-2 standards for quality, high endurance, and fault current limitation technology, providing superior safety and protection.



Simple

Effortless retrofitting and seamless upgrades for enhanced flexibility and performance.



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



The image shows a Schneider Electric EasyPact CVS MCCB (Molded Case Circuit Breaker). It is a grey, rectangular unit with a central handle and a digital display on the front. The unit is mounted on a base with four terminals. The background is a light green circle.

EasyPact CVS

Technical Benefits

- MCCB with adjustable setting, rated from 16 to 630A in 3 standard sizes
- Breaking capacity from 25 to 50kA at 400/415 V, 3 and 4 pole versions
- Vast range of protection options, thermal-magnetic, electronic and earth leakage
- Deliver a high level of performance and cost-saving functionality
- Coordinated with selectivity and cascading for ACBs, MCCBs, MCBs