



### Parametry podstawowe

Gama produktów	EasyPact
Nazwa produktu	EasyPact CVS
Skrócona nazwa urządzenia	CVS100F
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Bez
[In] prąd znamionowy	80 A w 40 °C
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Kategoria użytkowania	Kategoria A
[Icu] Breaking capacity	36 KA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 36 KA Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 70 kA Icu w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Nazwa wyzwalacza	TM-D
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
[In] prąd znamionowy	80 A w 40 °C
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie zwarciove (magnetyczne) Zabezpieczenie przeciążeniowe (cieplne)

### Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane [Uimp]	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Symbol zdolności wyłączenia	F
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	18 KA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 36 KA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 70 kA w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Trwałość mechaniczna	30000 cykl
Trwałość elektryczna	12000 cykl 415 V In zgodnie z IEC 60947-2
Typ sterowania	Dźwignia
Zakres nastaw zabezpieczenia cieplnego	56...80 A
Regulacja prądu przeciążeniowego [Ir]	Regulowany
Zakres regulacji prądu przeciążeniowego [Ir]	0,7...1 x In
Opóźnienie zabezpieczenia przeciążeniowego [tr]	Wartość stała
Zakres regulacji prądu zwarciovego [Ii]	Stacjonarny
Zakres regulacji bezzwłocznego załączenia	640 A
Wskazanie położenia styku	Tak
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Płyta
Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie

Przylączy - zaciski	Połączenie na wkręty
Rozstaw podłączeń	35 mm
Kod zgodności	CVS100
Szerokość	105 mm
Głębokość	86 mm
Wysokość	161 mm
Masa produktu	1,8 kg

## Środowisko pracy

Normy	EN 60947-2 IEC 60947-2
Certyfikaty produktu	GOST[RETURN]IEC
Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa ii
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60664-1
Stopień ochrony IP	IP40
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	11,000 cm
Szerokość opakowania 1	14,000 cm
Długość opakowania 1	19,000 cm
Waga opakowania 1	1,680 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	10,500 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	48
Wysokość opakowania 3	45,000 cm
Szerokość opakowania 3	80,000 cm
Długość opakowania 3	120,000 cm
Waga opakowania 3	96,000 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem <a href="#">Profil obiegu zamkniętego</a>
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

## Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------