



### Parametry podstawowe

Gama produktów	EasyPact
Nazwa produktu	EasyPact CVS
Skrócona nazwa urządzenia	CVS160F
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik
Zastosowanie urządzenia	Silnik
Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Bez
[In] prąd znamionowy	100 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	MA
Technologia wyzwalacza	Magnetyczny
[In] prąd znamionowy	100 A w 40 °C
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie zwarciowe (magnetyczne)

### Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymawane [Uimp]	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Symbol zdolności wyłączania	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	25000 cykl
Trwałość elektryczna	12000 cykl 415 V In zgodnie z IEC 60947-2
Typ sterowania	Dźwignia
Regulacja prądu zwarciowego [I <sub>sd</sub> ]	Regulowany
Zakres regulacji prądu zwarciowego [I <sub>sd</sub> ]	6...14 x In
Zakres regulacji prądu zwarciowego [I <sub>i</sub> ]	Regulowany
Zakres regulacji bezzwłocznego załączenia	6...14 x In
Wskazanie położenia styku	Tak
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Płyta
Przyłącza górne	Przednie
Przyłącza dolne	Przednie
Przyłącza - zaciski	Połączenie na wkręty
Rozstaw połączeń	35 mm
Kod zgodności	CVS160

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	IEC[RETURN]GOST
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	15,8 cm
Szerokość opakowania 1	9 cm
Długość opakowania 1	10,2 cm
Waga opakowania 1	2,3 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	7
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	16,1 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

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>
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 months
-----------	-----------