



Parametry podstawowe

Gama produktów	Easypact CVS400...630
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	CVS400N
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	4P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3d + N/2 4d 3d
Położenie neutralne	LEFT
Earth leakage protection (Vigi add on)	Bez
[In] prąd znamionowy	400 A w 40 °C
Symbol zdolności wyłączenia	N
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
[Icu] Breaking capacity	70 kA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 kA Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 42 kA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A
Nazwa wyzwalacza	ETS 2.3
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
[In] prąd znamionowy	400 A w 40 °C
Rodzaj zabezpieczenia	Szybkie zabezpieczenie zwarciove Bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciove Zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne)

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny

Podstawa montażowa	Płyta
Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie
Przylączy - zaciski	Połączenie na wkręty
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	70 kA at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 kA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 32 kA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Trwałość mechaniczna	15000 cykl
Trwałość elektryczna	6000 cykl 415 V In zgodnie z IEC 60947-2
Rozstaw połączeń	45 mm
Wskazanie położenia styku	Tak
Nastawa zabezpieczenia przewodu neutralnego	1 x Ir (4d) 0.5 x Ir (3d + N/2)
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSol
Regulacja prądu przeciążeniowego [Ir]	Regulowane 9 ustawień
Zakres regulacji prądu przeciążeniowego [Ir]	160...400 A
Opóźnienie zabezpieczenia przeciążeniowego [tr]	Wartość stała
Regulacja opóźnienia prądu przeciążeniowego [tr]	5,5 s w 7.2 x Ir 8 s at 6 x Ir 200 s at 1.5 x Ir
Pamięć termiczna	Tak
Regulacja prądu zwarcowego [Izd]	Regulowane 9 ustawień
Zakres regulacji prądu zwarcowego [Izd]	1.5...10 x Ir
Opóźnienie zabezpieczenia zwarcowego	Wartość stała
Zakres regulacji prądu zwarcowego [Ii]	Stacjonarny
Zakres regulacji bezzwłocznego załączania	11 x In
Wysokość	255 mm
Szerokość	185 mm
Głębokość	110 mm
Masa produktu	6,3 kg

Środowisko pracy

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

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1

Waga dla opakowania 1	8,23 kg
Wysokość dla opakowania 1	155 mm
Szerokość dla opakowania 1	205 mm
Długość dla opakowania 1	290 mm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S04
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	3
Waga dla opakowania zbiorczego 2	25,19 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	60 cm
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Contractual warranty

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