

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Compact CVS, rozłącznik 100A 3P

LV510425

Parametry podstawowe

Gama produktów	Easypact CVS100...250
Gama produktów	EasyPact
Nazwa produktu	EasyPact CVS
Skrócona nazwa urządzenia	CVS100NA
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-22A: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440 V AC-23A: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440 V
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	100 A w 50 °C
Znamionowy prąd załączalny zwarciovy [Icm]	75 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 2,6 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny
Symbol zdolności wyłączania	NA
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN 60947-3 Tak zgodnie z IEC 60947-3
Kategoria użytkowania	AC-22A AC-23A
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Bez

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Płyta
Przyłącza górne	Przednie
Przyłącza dolne	Przednie

[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	0,69 kA w czasie 20 s zgodnie z IEC 60947-3 1,8 kA w czasie 1 s zgodnie z IEC 60947-3
---	--

	1,8 kA w czasie 3 s zgodnie z IEC 60947-3
Wskazanie położenia styku	Tak
Widoczna przerwa	NIE
Twałość mechaniczna	30000 cykl zgodnie z IEC 60947-3
Trwałość elektryczna	AC-22A: 8000 cykl 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-3 AC-23A: 8000 cykl 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-3
Rozstaw podłączy	35 mm
Wysokość	161 mm
Szerokość	105 mm
Głębokość	86 mm
Masa produktu	2,05 kg

Środowisko pracy

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

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	1,718 kg
Wysokość dla opakowania 1	11,2 cm
Szerokość dla opakowania 1	14 cm
Długość dla opakowania 1	19,3 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

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.

Warunki gwarancji

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