



Parametry podstawowe

Gama produktów	EasyPact
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	Easypact EZCV250N
Nazwa wyłącznika	Easypact EZCV250N
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3t
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[In] prąd znamionowy	250 A w 40 °C
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z IEC 60947-2
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Symbol zdolności wyłączania	N
Zdolność wyłączania	20 KA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 85 KA Icu w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 25 KA Icu w 380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	10 KA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 42,5 KA w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 12,5 kA w 380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A
Nazwa wyzwalacza	TM-D
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
[In] prąd znamionowy	250 A w 40 °C
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed zwarcieniem Zabezpieczenie przed upływem doziemnym Zabezpieczenie przeciążeniowe
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947

Parametry uzupełniające

Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Płyta
Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie

Trwałość mechaniczna	10000 cykl
Trwałość elektryczna	Kategoria A: 5000 cykl 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Rozstaw połączeń	35 mm
Sygnalizacja lokalna	Tak
Nastawa zabezpieczenia przewodu neutralnego	Bez zabezpieczenia
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Z
Wysokość	165 mm
Szerokość	105 mm
Głębokość	68 mm

Środowisko pracy

Normy	JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 GB/T 14048.2
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z EN 50102
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-35...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	11,4 cm
Szerokość opakowania 1	11,3 cm
Długość opakowania 1	18 cm
Waga opakowania 1	1,9 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	8
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	15,687 kg
Jednostka miary opakowania 3	PAL
Ilość jednostek w opakowaniu 3	128
Wysokość opakowania 3	72 cm
Szerokość opakowania 3	125 cm
Długość opakowania 3	128 cm
Waga opakowania 3	243,2 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem  Profil obiegu zamkniętego
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