



Parametry podstawowe

Gama produktów	FuPacT
Nazwa produktu	FuPacT GS
Skrócona nazwa urządzenia	GSD1250
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Zastosowanie urządzenia	Zabezpieczenia urządzeń, monitoring i sterowanie Dystrybucja
Opis biegunów	4P
Liczba podstaw bezpiecznikowych	4
Typ bezpiecznika	DIN
Typ bezpiecznika	NH4
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-3
Widoczna przerwa	NIE
Wskazanie położenia styku	Tak
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	1250 A (35 °C) strata mocy na bezpieczniku: 110 W
[I _{the}] znamionowy prąd cieplny	1250 A w 35 °C, Strata mocy na bezpieczniku: 110 W
Maximum power dissipation per pole	154 W
[U _e] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 1000 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-20
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	1000 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	12 kV
Znamionowy prąd łączeniowy [I _e]	AC-22A: 1250 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1250 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 1250 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23B: 1250 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1250 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1250 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 1250 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23B: 1250 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	100 kA w 415 V (AC) 100 kA w 690 V (AC)
Moc znamionowa w W	750 kW w 380/400 V 900 kW w 660/690 V
Typ i konfiguracja styków	4 NO
Rodzaj uchwytu roboczego	Przedni zewnętrzny Prawa strona zewnętrzna
Przystosowany do blokowania na kłódkę	3 kłódki
Miejsce montażu	Pionowy
Sposób montażu	Stacjonarny
Pomoc do montażu	Płyta
Trwałość mechaniczna	5000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-22A: 100 cykl 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 100 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 100 cykl 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Przylączy - zaciski	Obwód zasilający: złącza kabli bez izolacji 80 mm ² Obwód zasilający: zaciski oczkowo-pierścieniowe 4 kabel (kable) 185 mm ²
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 44 N.m
Szerokość	562 mm
Wysokość	300 mm
Głębokość	289 mm
Masa produktu	30 kg
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC

Środowisko pracy

Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa II płyta przednia urządzenia
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 (z osłoną zacisków)
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z EN 50102
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C
Flame resistance	850 °C pokrywa bezpiecznika zgodnie z IEC 60695-2-1 960 °C korpus zgodnie z IEC 60695-2-1

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	53,0 cm
Szerokość opakowania 1	60,0 cm
Długość opakowania 1	80,0 cm
Waga opakowania 1	47,5 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	 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