

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Compact INS INV, INS320 ręczne załączenie rezerwy 320A 3P

31148

Parametry podstawowe

Gama produktów	INS320...630
Gama produktów	Compact
Skrócona nazwa urządzenia	INS320
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik
Zastosowanie urządzenia	Zmień źródło zasilania
Zgodność gamy	Compact Compact INS INS320 rozłącznik
Opis biegunów	3P
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Sposób montażu	Stacjonarny
Przyłącza górne	Przednie
Przyłącza dolne	Przednie
Funkcja izolacyjna	Tak
Wskazanie położenia styku	Tak
Znamionowy prąd załączalny zwarciovy [Icm]	330 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 690 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz 50 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny 690 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Klasa przełącznika między obwodami	PC
Liczba położzeń styków głównych	3
Typ sterowania	Bezpośredni przedni uchwyt obrotowy
Podstawa montażowa	Płyta Szyna
Opis opcji blokowania	Blokowanie kłódką w położeniu WYŁ
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-22A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA

	AC-23A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 320 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 320 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo DC-23A: 320 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	320 A w 60 °C
Tryb pracy	Ciągły
Klasa obciążenia pośredniego	Klasa 120 - 60%
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	750 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	125 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-3 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3 750 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3 750 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-3
Blokada mechaniczna	Z blokadą mechaniczną
Twałość mechaniczna	10000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-22A: 1500 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1500 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1500 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1500 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1500 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1500 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz DC-23A: 1000 cykl 125 V prąd stały (DC) 2 bieguny szeregowo
Rozstaw podłączy	45 mm
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	11,5 kA w czasie 3 s zgodnie z IEC 60947-3 20 kA w czasie 1 s zgodnie z IEC 60947-3 4 kA w czasie 30 s zgodnie z IEC 60947-3 4,9 kA w czasie 20 s zgodnie z IEC 60947-3
Wysokość	205 mm
Szerokość	395 mm
Głębokość	155 mm
Masa produktu	13,5 kg
Środowisko pracy	
Normy	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Certyfikaty produktu	KEMA-KEUR CCC
Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa II
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60947-3
Stopień zanieczyszczenia	3
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	13,816 kg
Wysokość dla opakowania 1	23 cm
Szerokość dla opakowania 1	23 cm

Długość dla opakowania 1	50 cm
--------------------------	-------

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
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
-----------	-------------