Karta danych technicznych produktu
Parametry

C1632M150
Trip unit MicroLogic 2.2 M for ComPacT NSX 160/250 circuit breakers, electronic, rating 150A, 3 poles 3d



Parametry podstawowe

Gama produktów	ComPacT nowa generacja
Gama produktów	ComPacT NSX100...250 nowa generacja
Typ produktu lub komponentu	Element sterujący
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 2.2 M
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPacT nowa generacja NSX160 ComPacT nowa generacja NSX250
Zastosowanie urządzenia	Silnik
Opis biegunów	3P
Liczba zbezpieczonych biegunów	3t
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSoI
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) Short time short-circuit protection with fixed delay Bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciowe
[In] prąd znamionowy	150 A w 65 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Sposób montażu	Stacjonarny

Parametry uzupełniające

Klasa wyzwalania silnika	10 5 20
Uzupełniające zabezpieczenie silnika	Asymetria fazowa
Regulacja prądu przeciążeniowego [Ir]	Regulowane 9 ustawień
Zakres regulacji prądu przeciążeniowego [Ir]	70...150 A
Opóźnienie zabezpieczenia przeciążeniowego [tr]	Wartość stała
Regulacja opóznienia pradu przeciazeniowego [tr]	120 S w 1.5 x Ir 5 6,5 S w 6 x Ir 5 5 S w 7.2 x Ir 5 240 S w 1.5 x Ir 10 13,5 S w 6 x Ir 10 10 S w 7.2 x Ir 10 480 S w 1.5 x Ir 20 26 S w 6 x Ir 20 20 s w 7.2 x Ir 20
Pamięć termiczna	20 minut przed i po wyzwoleniu
Regulacja prądu zwarciowego [Isd]	Regulowane 9 ustawień
Zakres regulacji prądu zwarciowego [Isd]	5...13 x Ir
Opóźnienie zabezpieczenia zwarciowego	Wartość stała
Zakres regulacji czasu [tsd]	0,01 s

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Zakres regulacji prądu zwarciowego [Ii]	Stacjonarny
Zakres regulacji prądu zwarciowego	2250 A
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Bez
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Bez
Sygnalizacja lokalna	Gotowość do pracy: flashing LED (zielony) Temperature over set point: LED 95 % Ith (czerwony)

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certyfikaty produktu	EAC CCC Marine
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947-1
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-50…85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

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