Karta danych technicznych produktu
Parametry

LV429182
Wyzwalacz elektroniczny Micrologic 2.2E-M do wyłącznika Compact NSX100 50A 3P 3D



Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Gama produktów	ComPact NSX100...250
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 6.2 E-M
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Zastosowanie urządzenia	Silnik
Number of poles	3P
Liczba zbezpieczonych biegunów	3t
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSIG
Rodzaj zabezpieczenia	L : for overload protection (long time) S : for short time short-circuit protection I : for instantaneous short-circuit protection G : for ground fault protection
Trip unit rated current	50 A at 65 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V AC 50/60 Hz
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Klasa wyzwalania silnika	30 5 20 10
Uzupełniające zabezpieczenie silnika	Rozruch przedłużony Niedociążenie Niesymetryczność przekładnika prądowego Utknięty wirnik
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regulowane 9 ustawień
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	25...50 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Regulowany
[tr] long-time protection delay adjustment range	120 S at 1.5 x Ir for trip class 5 6.5 S at 6 x Ir for trip class 5 5 S at 7.2 x Ir for trip class 5 240 S at 1.5 x Ir for trip class 10 13.5 S at 6 x Ir for trip class 10 10 S at 7.2 x Ir for trip class 10 480 S at 1.5 x Ir for trip class 20 26 S at 6 x Ir for trip class 20 20 S at 7.2 x Ir for trip class 20 720 S at 1.5 x Ir for trip class 30 38 S at 6 x Ir for trip class 30 30 s at 7.2 x Ir for trip class 30

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.

Pamięć termiczna	20 minut przed i po wyzwoleniu
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Regulowane 9 ustawień
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...13 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Wartość stała
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,01 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Stacjonarny
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	750 A
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Regulowany
[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0,2...1 x In dla In > 50 A 0,3...1 x In dla In = 50 A 0.6...1 x In dla In = 25 A Ig enable on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type tg	Regulowany
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0…0.4 s
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Bez
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Z
Sygnalizacja lokalna	Flashing LED (green) for ready to operate LED 95 % Ith (red) for temperature over set point
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Rodzaj pomiaru	Miernik energii
Elektryczny zapis danych	Wskaźniki utrzymania

Środowisko pracy

Normy	UL 508 EN/IEC 60947-2
Certyfikaty produktu	EAC CCC Marine
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	547 g
Wysokość dla opakowania 1	9,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	11 cm
Długość dla opakowania 1	15 cm

Offer Sustainability

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
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months