Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyzwalacz elektroniczny, ComPacT NSX, Micrologic6.3EM, 320A, 3P3D, do NSX400

C4036M320

Parametry podstawowe

Gama produktów	ComPacT nowa generacja
Gama produktów	ComPacT NSX400...630 nowa generacja
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 6.3 E-M
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPacT nowa generacja NSX400 ComPacT nowa generacja NSX630
Zastosowanie urządzenia	Silnik
Opis biegunów	3P
Liczba zbezpieczonych biegunów	3d
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSIG
Rodzaj zabezpieczenia	L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) S : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciowe G : for ochrona ziemnozwarciowa
Trip unit rating	320 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
Circuit breaker mounting mode	Stacjonarny

Parametry uzupełniające

Klasa wyzwalania silnika	30 10 20 5
Uzupełniające zabezpieczenie silnika	Rozruch przedłużony Niesymetryczność przekładnika prądowego Niedociążenie Utknięty wirnik
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regulowany
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	160...320 A

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Long-time protection delay adjustment type tr	Regulowany
[Tr] long-time protection delay adjustment range	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 20 720 s w 1.5 x Ir 30 38 s w 6 x Ir 30 30 s w 7.2 x Ir 30
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
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Stacjonarny
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	4800 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 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	Gotowość do pracy: flashing LED (zielony) Temperature over set point: LED 95 % Ith (czerwony)
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Rodzaj pomiaru	Miernik energii
Komunikacja danych	Pomiar energii Nastawy zabezpieczeń i alarmów Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania Wskaźniki utrzymania Zapotrzebowanie na prąd i moc Jakość energii Miernik wartości maksymalnej/minimalnej
Elektryczny zapis danych	Wskaźniki utrzymania

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-2
Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa ii
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947-1
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C

Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	13 cm
Szerokość opakowania 1	17 cm
Długość opakowania 1	22 cm
Waga opakowania 1	1,501 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	6,2 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Zalecane zamienniki