



Parametry podstawowe

Gama produktów	ComPacT nowa generacja
Gama produktów	ComPacT NSX100...250 nowa generacja
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 6.2 E-M
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPacT nowa generacja NSX100 ComPacT nowa generacja NSX160 ComPacT nowa generacja NSX250
Zastosowanie urządzeń	Silnik
Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych 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 zwarciove G : for ochrona ziemnozwarciowa
Trip unit rating	80 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	10 30 5 20
Uzupełniające zabezpieczenie silnika	Rozruch przedłużony Utknięty wirnik Niesymetryczność przekładnika prądowego Niedociążenie
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regulowane 9 ustawień
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	35...80 A
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
Pamięć termiczna	20 minut przed i po wyzwoleniu

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.

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 li	Stacjonarny
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1200 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
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Bez
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Z
Sygnalizacja lokalna	Gotowość do pracy: flashing LED (zielony) Temperature over set point: LED 95 % lth (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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,8 cm
Szerokość opakowania 1	11,0 cm
Długość opakowania 1	15,0 cm
Waga opakowania 1	540,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	11
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	6,391 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
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

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------
