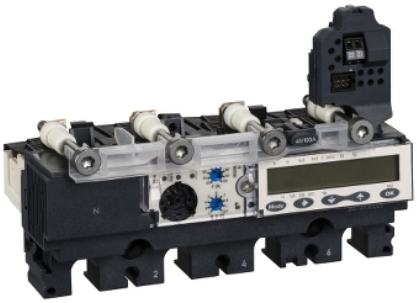
Karta danych technicznych produktu
Parametry

LV431516
Compact NSX , wyzwalacz elektroniczny Micrologic6.2E wyłącznika Compact NSX250 250A 4P 4D



Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Gama produktów	ComPact NSX100...250
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 6.2 E
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPact NSX250
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	4P
Liczba zbezpieczonych biegunów	3t 3t + N/2 4t 3t + OSN
Położenie neutralne	LEFT
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSIG
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) Szybkie zabezpieczenie zwarciowe Bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciowe Ochrona ziemnozwarciowa
Trip unit rated current	250 A at 40 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regulowane 9 ustawień
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	100...250 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Regulowany
[tr] long-time protection delay adjustment range	15…400 S w 1.5 x Ir 0,35…11 S w 7.2 x Ir 0,5…16 s w 6 x Ir
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	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Regulowany
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0…0.4 S I²t=off 0.1…0.4 s I²t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Regulowany
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...12 x In
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Regulowany

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.

[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0.2...1 x In for In = 40 A 0.4...1 x In for In > 40 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 I²t=off 0.1…0.4 s I²t=on
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Bez
Neutral protection settings	0.5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1.6 x Ir (3t + OSN) Bez ochrony (3t)
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Z
Sygnalizacja lokalna	Gotowość do pracy: flashing LED (zielony) Przeciążenie: LED 105 % Ir (czerwony) Przeciążenie: LED 90 % Ir (pomarańczowy)
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Rodzaj pomiaru	Miernik energii
Komunikacja danych	Jakość energii Zapotrzebowanie na prąd i moc Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń Wskaźniki utrzymania Nastawy zabezpieczeń i alarmów Miernik wartości maksymalnej/minimalnej Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania Pomiar energii
Elektryczny zapis danych	Wskaźniki utrzymania

Środowisko pracy

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

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	666 g
Waga dla opakowania zbiorczego 2	7,724 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

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
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 months