Karta danych technicznych produktu
Parametry

LV430506
Wyzwalacz elektroniczny Micrologic6.2E do wyłącznika Compact NSX160 160A 3P



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 NSX160 ComPact NSX250
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Liczba zbezpieczonych biegunów	3t
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSIG
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) Szybkie zabezpieczenie zwarciowe Bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciowe Ochrona ziemnozwarciowa
Trip unit rated current	160 A at 40 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V 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	63...160 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Regulowany
[tr] long-time protection delay adjustment range	15…400 S at 1.5 x Ir 0.35…11 S at 7.2 x Ir 0.5…16 s at 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 Compact NSX250 1.5...15 x In Compact NSX160
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Regulowany
[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

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.

[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0…0.4 S I²t=off 0.1…0.4 s I²t=on
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Bez
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Z
Sygnalizacja lokalna	Flashing LED (green) for ready to operate LED 105 % Ir (red) for overload LED 90 % Ir (orange) for overload
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Rodzaj pomiaru	Miernik energii
Komunikacja danych	Nastawy zabezpieczeń i alarmów Jakość energii Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń Pomiar energii Miernik wartości maksymalnej/minimalnej Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania Zapotrzebowanie na prąd i moc Wskaźniki utrzymania
Elektryczny zapis danych	Wskaźniki utrzymania

Środowisko pracy

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

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	561 g
Waga dla opakowania zbiorczego 2	6,658 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

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months