



Parametry podstawowe

Gama produktów	NSX100...250
Typ produktu lub komponentu	Element sterujący
Zgodność gamy	Compact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3t
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 6.2 E
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSIG
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) Szybkie zabezpieczenie zwarciove Bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciove Ochrona ziemnozwarciowa
[In] prąd znamionowy	100 A w 40 °C

Parametry uzupełniające

Sposób montażu	Stacjonarny
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Regulacja prądu przeciążeniowego [Ir]	Regulowane 9 ustawień
[Ir] long time pick-up adjustment range	40...100 A
Opóźnienie zabezpieczenia przeciążeniowego [tr]	Regulowany
Regulacja opóźnienia prądu przeciążeniowego [tr]	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
Regulacja prądu zwarcowego [I _{sd}]	Regulowane 9 ustawień
Zakres regulacji prądu zwarcowego [I _{sd}]	1.5...10 x I _r
Opóźnienie zabezpieczenia zwarcowego	Regulowany
[T _{sd}] short-time delay adjustment range	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Zakres regulacji prądu zwarcowego [I _i]	Regulowany
[I _i] instantaneous pick-up adjustment range	1.5...12 x I _n Compact NSX250 1.5...15 x I _n Compact NSX100 1.5...15 x I _n Compact NSX160
Typ regulacji głowicy ziemnozwarciowej	Regulowany
Zakres regulacji prądu doziemienia [I _g]	0,2...1 x I _n dla I _n = 40 A 0,4...1 x I _n dla I _n > 40 A I _g enable on/off
Typ regulacji opóźnienia ziemnozwarciowego -tg	Regulowany
Zakres regulacji czasu [tg]	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Z
Komunikacja danych	Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń Jakość energii Zapotrzebowanie na prąd i moc Nastawy zabezpieczeń i alarmów Miernik wartości maksymalnej/minimalnej Wskaźniki utrzymania Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania Pomiar energii
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 Marine CCC
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

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

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------