



Parametry podstawowe

Gama produktów	NSX400...630
Typ produktu lub komponentu	Element sterujący
Zgodność gamy	Compact NSX400 Compact NSX630
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	4P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3t + N/2 4t 3t + 1.6 N 3t
Położenie neutralne	LEFT
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 5.3 E
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSI
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) Szybkie zabezpieczenie zwarciove Bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciove
[In] prąd znamionowy	400 A w 40 °C

Parametry uzupełniające

Sposób montażu	Stacjonarny
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Nastawa zabezpieczenia przewodu neutralnego	0.5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1.6 x Ir (3t + OSN) Bez ochrony (3t)
Regulacja prądu przeciążeniowego [Ir]	Regulowane 9 ustawień
[Ir] long time pick-up adjustment range	160...400 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 Ir
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
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Z
Komunikacja danych	Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania Wskaźniki utrzymania Miernik wartości maksymalnej/minimalnej Pomiar energii Zapotrzebowanie na prąd i moc Nastawy zabezpieczeń i alarmów Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń Jakość energii
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Rodzaj pomiaru	Miernik 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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

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.

Warunki gwarancji

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