



Parametry podstawowe

Gama produktów	NSX400...630
Typ produktu lub komponentu	Element sterujący
Zgodność gamy	Compact NSX630
Zastosowanie urządzenia	Silnik
Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3t
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 6.3 E-M
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSIG
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) Szybkie zabezpieczenie zwarciove Bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciove Ochrona ziemnozwarciowa
[In] prąd znamionowy	500 A w 65 °C

Parametry uzupełniające

Sposób montażu	Stacjonarny
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Klasa wyzwalania silnika	5 10 30 20
Uzupełniające zabezpieczenie silnika	Niesymetryczność przekładnika prądowego Rozruch przedłużony Utknięty wirnik Niedociążenie
Regulacja prądu przeciążeniowego [Ir]	Regulowany
[Ir] long time pick-up adjustment range	250...500 A
Opóźnienie zabezpieczenia przeciążeniowego [tr]	Regulowany
Regulacja opóźnienia prądu przeciążeniowego [tr]	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 38 s w 6 x Ir 30 30 s w 7.2 x Ir 30
Pamięć termiczna	20 minut przed i po wyzwoleniu
Regulacja prądu zwarcowego [I _{sd}]	Regulowane 9 ustawień
Zakres regulacji prądu zwarcowego [I _{sd}]	5...13 x Ir
Opóźnienie zabezpieczenia zwarcowego	Wartość stała
[T _{sd}] short-time delay adjustment range	0,01 s
Zakres regulacji prądu zwarcowego [I _i]	Stacjonarny
[I _i] instantaneous pick-up adjustment range	6500 A
Typ regulacji głowicy ziemnozwarciowej	Regulowany
Zakres regulacji prądu doziemienia [I _g]	0,2...1 x I _n dla I _n > 50 A 0,3...1 x I _n dla I _n = 50 A 0,6...1 x I _n dla I _n = 25 A I _g enable on/off
Typ regulacji opóźnienia ziemnozwarciowego -tg	Regulowany
Zakres regulacji czasu [tg]	0...0,4 s
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Z
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 CCC EAC
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
-----------	-------------