Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyzwalacz elektroniczny, ComPacT NSX, MicroLogic 7.3E Vigi, 400A, 3P3D, do NSX400

C4037E400

Parametry podstawowe

Gama produktów	ComPacT nowa generacja
Gama produktów	ComPacT NSX400...630 nowa generacja
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
Nazwa wyzwalacza	MicroLogic 7.3 E
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPacT nowa generacja NSX630 ComPacT nowa generacja NSX400
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Liczba zbezpieczonych biegunów	3d
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSIR
Rodzaj zabezpieczenia	L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) S : for szybkie zabezpieczenie zwarciowe I : for bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciowe R : for zabezpieczenie przed upływem doziemnym
Trip unit rating	400 A w 40 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Stacjonarny

Parametry uzupełniające

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regulowane 9 ustawień
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	160...400 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

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Regulowany
[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
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Zintegrowane
Typ zabepieczenia różnicowoprądowego	Klasa A
Earth-leakage protection sensitity adjustment type IΔn	Regulowany
[IΔn] **earth-leakage protection sensitivity adjustment range**	0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A 10 A
Earth-leakage protection specific mode	WYŁ. using the IΔn rotary switch
Earth-leakage protection time delay adjustement type Δt	Regulowany
[Δt] **Earth-leakage protection time delay adjustment range**	0 ms 60 ms 150 ms 500 ms 1 s
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Bez
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	Miernik wartości maksymalnej/minimalnej Wskaźniki utrzymania Jakość energii Test reports Pomiar energii Nastawy zabezpieczeń i alarmów Zapotrzebowanie na prąd i moc Earth leakage current Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-2
Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa ii
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947-1
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	17,0 cm
Szerokość opakowania 1	21,0 cm
Długość opakowania 1	25,0 cm
Waga opakowania 1	1,862 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	2
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	4,116 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

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

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Zalecane zamienniki