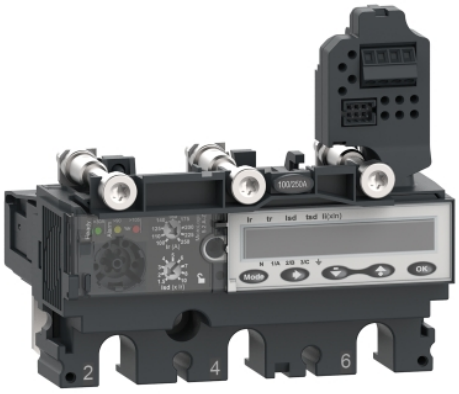
Karta danych technicznych produktu
Parametry

C1035Z100
ComPacT NSX , wyzwalaczelektroniczny Micrologic5.2AZ wyłącznika ComPacT NSX100 100A 3P



Parametry podstawowe

Gama produktów	ComPacT nowa generacja
Gama produktów	ComPacT NSX100...250 nowa generacja
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
Nazwa wyzwalacza	Micrologic 5.2 A-Z
Technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPacT nowa generacja NSX100 ComPacT nowa generacja NSX160 ComPacT nowa generacja NSX250
Zastosowanie urządzenia	16 Hz 2/3 networks
Opis biegunów	3P
Liczba zbezpieczonych biegunów	3d
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSI
Rodzaj zabezpieczenia	L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) S : for szybkie zabezpieczenie zwarciowe I : for bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciowe
Trip unit rating	100 A w 40 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	250/500 V prąd przemienny (AC) 16 Hz 2/3
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	40...100 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
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
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Bez
Selektywne blokowanie strefowe ZSI	Z
Sygnalizacja lokalna	Gotowość do pracy: flashing LED (zielony) Przeciążenie: LED 105 % Ir (czerwony) Przeciążenie: LED 90 % Ir (pomarańczowy)

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.

Typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Rodzaj pomiaru	Amperomierz
Komunikacja danych	Pomiar energii Nastawy zabezpieczeń i alarmów Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania Wskaźniki utrzymania Zapotrzebowanie na prąd i moc Jakość energii Miernik wartości maksymalnej/minimalnej
Elektryczny zapis danych	Wskaźniki utrzymania

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	9,0 cm
Szerokość opakowania 1	11,0 cm
Długość opakowania 1	15,0 cm
Waga opakowania 1	547,0 g

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy