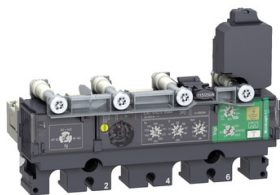


Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Wyzwalacz, ComPacT NSX, MicroLogic 4.2 VigI, 250A, 4p 4d

C2544V250

Parametry podstawowe

gama produktów	ComPacT nowa generacja
Gama produktów	ComPacT NSX100...250 nowa generacja
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
nazwa wyzwalacza	MicroLogic 4.2
technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPacT nowa generacja NSX160 ComPacT nowa generacja NSX250
zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	4P
liczba zabezpieczonych biegunów	3d + N/2 4d 3d
położenie neutralne	LEFT
funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSolR
Rodzaj zabezpieczenia	L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) So : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciove R : for zabezpieczenie przed upływem doziemnym
Trip unit rating	250 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	100...250 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Wartość stała
[tr] long-time protection delay adjustment range	11 s w 7.2 x Ir 16 s w 6 x Ir 400 s w 1.5 x Ir
Neutral protection settings	0.5 x Ir (3d + N/2) 1 x Ir (4d) Bez ochrony (3d)
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	Wartość stała
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Stacjonarny
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	3000 A
zabezpieczenie różnicowoprądowe	Zintegrowane
typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Klasa A
Earth-leakage protection sensitiy adjustment type IΔn	Regulowany
[IΔn] earth-leakage protection sensitiy adjustment range	0,03 A 0,1 A 0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 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) Residual current: wskaźnik koloru (żółty)

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 conforming to IEC 60529
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,5 cm
Szerokość opakowania 1	11,0 cm
Długość opakowania 1	15,0 cm
Waga opakowania 1	774,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	30,0 cm

Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	8,14 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	80
Wysokość opakowania 3	75,0 cm
Szerokość opakowania 3	60,0 cm
Długość opakowania 3	80,0 cm
Waga opakowania 3	72,0 kg

Warunki gwarancji

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

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	124
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Use Better	
Materiały i opakowania	
Zawartość metalu z recyklingu na poziomie CR	0
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Numer SCIP	30a1d9f8-4e01-4af5-9e39-37da28e21fa3
Wydajność zawartości halogenów	Produkt zawiera halogen powyżej progów
Bez krzemu	Nie
Use Longer	
Wydłużenie żywotności	
Możliwość ulepszeń/ modernizacji/aktualizacji	Nie
Use Again	
Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Informacja o żywotności
Odbiór	No
WEEE	Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.