

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyzwalacz, ComPacT NSX, MicroLogic 4.3 Vigi, 400A, 3p 3d

C4034V400

Parametry podstawowe

gama produktów	ComPacT nowa generacja
Gama produktów	ComPacT NSX400...630 nowa generacja
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
nazwa wyzwalacza	MicroLogic 4.3
technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPacT nowa generacja NSX630 ComPacT nowa generacja NSX400
zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
liczba zabezpieczonych biegunów	3d
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 zwarcia 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	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
pamięć termiczna	20 minut przed i po wyzwoleniu
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

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

[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	4800 A
zabezpieczenie różnicowoprądowe	Zintegrowane
typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Klasa A
Earth-leakage protection sensitivity 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) 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	-50...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	1,864 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	2
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	4,104 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)	183
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	D505d0d6-26f1-48c0-aba7-e61f93a1232a
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.