

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyzwalacz elektroniczny, ComPacT NSX, Micrologic5.3E, 400A, 4P3D, do NSX400

C4045E400

Parametry podstawowe

gama produktów	ComPacT nowa generacja
Gama produktów	ComPacT NSX400...630 nowa generacja
Typ produktu lub komponentu	Wyzwalacz
nazwa wyzwalacza	Micrologic 5.3 E
technologia wyzwalacza	Elektroniczny
Zgodność gamy	ComPacT nowa generacja NSX400 ComPacT nowa generacja NSX630
zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	4P
liczba zabezpieczonych biegunów	3d + N/2 4d 3D + OSN 3d
położenie neutralne	LEFT
funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	LSI
Rodzaj zabezpieczenia	L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne) S : for szybkie zabezpieczenie zwarciove I : for bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciove
Trip unit rating	400 A w 40 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 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
Neutral protection settings	0.5 x Ir (3d + N/2) 1 x Ir (4d) 1.6 x Ir (3D + OSN) Bez ochrony (3d)
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 I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Regulowany
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...12 x In
zabezpieczenie 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)
typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Rodzaj pomiaru	Miernik energii
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 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	13,500 cm
Szerokość opakowania 1	17,500 cm
Długość opakowania 1	21,500 cm
Waga opakowania 1	1,785 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	7,600 kg

Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	32
Wysokość opakowania 3	73,000 cm
Szerokość opakowania 3	80,000 cm
Długość opakowania 3	60,000 cm
Waga opakowania 3	66,500 kg

Warunki gwarancji

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

Environmental Data

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) **95**

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko [Środowiskowy profil produktu](#)

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu **Tak**

Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku **Nie**

Numer SCIP **2f58816f-3353-4612-b9dd-9acce4b9465f**

Chińskie rozporządzenie RoHS [Dyrektywa RoHS Chiny](#)

Bez PCV **Tak**

Bez krzemu **Nie**

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP) [Informacja o żywotności](#)

WEEE  Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie z wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.

Wydajność zawartości halogenów **Produkt zawiera halogen powyżej progów**

Odbiór **No**