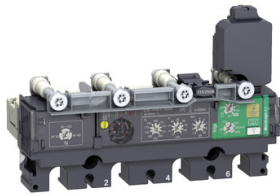


# Arkusze danych produktu

Specyfikacje



## Wyzwalacz, ComPacT NSX, MicroLogic 4.2 Vigi, 40A, 4p 4d

C1044V040

### Parametry podstawowe

<b>gama produktów</b>	ComPacT nowa generacja
<b>Gama produktów</b>	ComPacT NSX100...250 nowa generacja
<b>Typ produktu lub komponentu</b>	Wyzwalacz
<b>nazwa wyzwalacza</b>	MicroLogic 4.2
<b>technologia wyzwalacza</b>	Elektroniczny
<b>Zgodność gamy</b>	ComPacT nowa generacja NSX100 ComPacT nowa generacja NSX160 ComPacT nowa generacja NSX250
<b>zastosowanie urządzenia</b>	Dystrybucja
<b>Opis biegunów</b>	4P
<b>liczba zabezpieczonych biegunów</b>	3d + N/2 4d 3d
<b>położenie neutralne</b>	LEFT
<b>funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza</b>	LSolR
<b>Rodzaj zabezpieczenia</b>	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
<b>Trip unit rating</b>	40 A w 40 °C
<b>[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe</b>	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
<b>Rodzaj sieci</b>	Prąd przemienny (AC)
<b>Częstotliwość sieci</b>	50/60 Hz
<b>Circuit breaker mounting mode</b>	Stacjonarny

### Parametry uzupełniające

<b>Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)</b>	Regulowane 9 ustawień
<b>[Ir] long-time protection pick-up adjustment range</b>	18...40 A
<b>Long-time protection delay adjustment type tr</b>	Wartość stała
<b>[tr] long-time protection delay adjustment range</b>	11 s w 7.2 x Ir 16 s w 6 x Ir 400 s w 1.5 x Ir
<b>Neutral protection settings</b>	0.5 x Ir (3d + N/2) 1 x Ir (4d) Bez ochrony (3d)
<b>pamięć termiczna</b>	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
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	600 A
zabezpieczenie różnicowoprądowe	Zintegrowane
typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Klasa A
Earth-leakage protection sensitivity adjustment type IΔn	Regulowany
[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	0,03 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 adjustment 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	776,0 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	8,146 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 CO<sub>2</sub> na CR, całkowity cykl życia) **10**

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.