

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Wyłącznik, ComPacT NSX, NSX250B, TM200D, 4P, 25kA

C25B4TM200

### Parametry podstawowe

Gama Produktów	ComPacT nowa generacja
Nazwa Produktu	ComPacT NSX nowa generacja
Skrócona Nazwa Urządzenia	NSX250B
Typ Produktu Lub Komponentu	Wyłącznik
Zastosowanie Urządzenia	Dystrybucja
Opis Biegunów	4P
Liczba Zabezpieczonych Biegunów	4d
Położenie Neutralne	LEFT
[In] Prąd Znamionowy	200 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
Funkcja Izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2
Kategoria Użytkowania	Kategoria A
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	40 kA Icu w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 25 kA Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 20 kA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 15 kA Icu w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Performance Level	B 25 kA 415 V prąd przemienny (AC)
Nazwa Wyzwalacza	TM-D
Technologia Wyzwalacza	Termomagnetyczny
Funkcje Zabezpieczeniowe Wyzwalacza	LI
Typ Sterowania	Dźwignia
Circuit Breaker Mounting Mode	Stacjonarny

### Parametry uzupełniające

Znamionowe Napięcie Izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe Napięcie Udarowe Wyrzysywane [Uimp]	8 kV
[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	40 kA w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 25 kA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 20 kA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 15 kA w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Trwałość Mechaniczna	20000 cykl

<b>Trwałość Elektryczna</b>	20000 cykl w 440 V In/2 10000 cykl w 440 V In 10000 cykl w 690 V In/2 5000 cykl w 690 V In
<b>Strata Mocy Na Biegun</b>	15,4 W
<b>Podstawa Montażowa</b>	Płyta
<b>Miejsce Montażu</b>	Poziomy i pionowy Flat on the back
<b>Przylącza Górne</b>	Przednie
<b>Przylącza Dolne</b>	Przednie
<b>Rozstaw Przylączy</b>	35 mm
<b>Rodzaj Zabezpieczenia</b>	L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (cieplne) I : for zabezpieczenie zwarciove (magnetyczne)
<b>[In] Prąd Znamionowy</b>	200 A w 40 °C
<b>Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection)</b>	Regulowany
<b>[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range</b>	0,7...1 x In
<b>Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr</b>	Wartość stała
<b>[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range</b>	120...400 s w 1.5 x In 15 s w 6 x Ir
<b>Neutral Protection Settings</b>	1 x Ir (4d)
<b>Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii</b>	Regulowany
<b>[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range</b>	5...10 x In
<b>Zabepieczenie Różnicowoprądowe</b>	Bez
<b>Number Of Slots For Electrical Auxiliaries</b>	5 szczelina(y)
<b>Width (W)</b>	140 mm
<b>Height (H)</b>	161 mm
<b>Depth (D)</b>	86 mm
<b>Masa Produktu</b>	2,8 kg

## Środowisko pracy

<b>Normy</b>	EN/IEC 60947
<b>Certyfikaty Produktu</b>	CCC EAC Marine
<b>Kategoria Przepięciowa</b>	Klasa 2
<b>Klasa Ochrony Przed Udarami Elektrycznymi</b>	Klasa ii
<b>Stopień Zanieczyszczenia</b>	3 zgodnie z IEC 60664-1
<b>Stopień Ochrony Ip</b>	IP40 zgodnie z IEC 60529
<b>Stopień Ochrony Ik</b>	IK07 conforming to IEC 62262
<b>Temperatura Otoczenia Dla Pracy Urządzenia</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura Otoczenia Dla Przechowywania</b>	-50...85 °C
<b>Wilgotność Względna</b>	0...95 %
<b>Wysokość Pracy (W Metrach Nad Poziomem Morza)</b>	0...2000 m bez zmniejszania wartości znamionowych 2000 m...5000 m ze zmniejszeniem

## Jednostka opakowania

Jednostka Miary Opakowania 1	PCE
Ilość Jednostek W Opakowaniu 1	1
Wysokość Opakowania 1	14,000 cm
Szerokość Opakowania 1	15,000 cm
Długość Opakowania 1	19,300 cm
Waga Opakowania 1	2,664 kg
Jednostka Miary Opakowania 2	S03
Ilość Jednostek W Opakowaniu 2	3
Wysokość Opakowania 2	30,000 cm
Szerokość Opakowania 2	30,000 cm
Długość Opakowania 2	40,000 cm
Waga Opakowania 2	8,370 kg

## Warunki gwarancji

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

## Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO<sub>2</sub>.

**Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu** to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

[Poradnik dotyczący oceny zrównoważonego rozwoju produktu >](#)



Przejrzystość RoHS/REACH

## Dobre samopoczucie

Bez Rtęci

Informacje Na Temat Zwolnienia Z [Tak](#)  
Rohs

Bez Pvc

## Certyfikaty i standardy

Rozporządzenie Reach

[Deklaracja REACH](#)

Europejska Dyrektywa Rohs

Zgodne z wyłączeniami

Norma Rohs Chiny

[Dyrektywa RoHS Chiny](#)

Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.

Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko

[Środowiskowy profil produktu](#)

Kulistość – Profil

[Informacja o żywotności](#)