



## 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	3d
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	250 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 wytrzymałwane [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
Trwałość elektryczna	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
Strata mocy na biegun	18,75 W
Podstawa montażowa	Płyta

Miejsce montażu	Poziomy i pionowy Flat on the back
Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie
Rozstaw przyłączy	35 mm
Rodzaj zabezpieczenia	L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (cieplne) I : for zabezpieczenie zwarciowe (magnetyczne)
[In] prąd znamionowy	250 A w 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regulowany
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Wartość stała
[tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 S w 1.5 x In 15 s w 6 x Ir
Neutral protection settings	Bez ochrony (3d)
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Regulowany
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	5...10 x In
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Bez
Number of slots for electrical auxiliaries	5 szczelina(y)
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Masa produktu	2,8 kg

## Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947
Certyfikaty produktu	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marine
Kategoria przepięciowa	Klasa 2
Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa ii
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60664-1
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z IEC 62262
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C
Wilgotność względna	0...95 %
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	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	13,5 cm
Szerokość opakowania 1	14,5 cm
Długość opakowania 1	19 cm
Waga opakowania 1	2,6375 kg
Jednostka miary opakowania 2	CAR
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	23 cm
Szerokość opakowania 2	39 cm
Długość opakowania 2	49 cm
Waga opakowania 2	16,7105 kg
Jednostka miary opakowania 3	PAL
Ilość jednostek w opakowaniu 3	48
Wysokość opakowania 3	107 cm
Szerokość opakowania 3	40 cm

Długość opakowania 3	60 cm
Waga opakowania 3	138,684 kg

### Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	<a href="#">Deklaracja REACh</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
Bez PVC	Tak

### Warunki gwarancji

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