



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Nazwa produktu	Compact NSX
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	Compact NSX100N
Zastosowanie urządzenia	Silnik
Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3t
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[In] prąd znamionowy	2,5 A w 65 °C
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Zdolność wyłączenia	N 50 kA 415 V prąd przemienny (AC)
Zdolność wyłączenia	85 kA w 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 10 kA Icu w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 35 kA Icu w 525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 20 kA w 600 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 50 kA w 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 36 kA Icu w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 50 kA Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 50 kA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 90 kA Icu w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	10 kA w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 35 kA w 525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 36 kA w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 50 kA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 50 kA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 90 kA w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN 60947-2 Tak zgodnie z IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A

Nazwa wyzwalacza	MA
Technologia wyzwalacza	Magnetyczny
Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	I
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60664-1

### Parametry uzupełniające

Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Płyta
Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie
Trwałość mechaniczna	50000 cykl
Trwałość elektryczna	10000 cykl 690 V In zgodnie z IEC 60947-2 20000 cykl 690 V In/2 zgodnie z IEC 60947-2 30000 cykl 440 V In zgodnie z IEC 60947-2 50000 cykl 440 V In/2 zgodnie z IEC 60947-2
Rozstaw połączeń	35 mm
Sygnalizacja lokalna	Tak
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie zwarciovie (magnetyczne)
[In] prąd znamionowy	2,5 A w 65 °C
Regulacja prądu zwarcioviego [I <sub>sd</sub> ]	Regulowane 9 ustawień
Zakres regulacji prądu zwarcioviego [I <sub>sd</sub> ]	6...14 x In
Wysokość	161 mm
Szerokość	105 mm
Głębokość	86 mm
Masa produktu	2,05 kg
Kod zgodności	NSX100

### Środowisko pracy

Kategoria przepięciowa	Klasa 2
Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa II
Normy	EN/IEC 60947 UL 508
Certyfikaty produktu	EAC CCC Marine
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z IEC 62262
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-35...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-55...85 °C

### Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>

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

---

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>
---	--

---

Kulistość – profil	<a href="#">Informacja o żywotności</a>
--------------------	---

---

### Warunki gwarancji

---

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

---