



Parametry podstawowe

Gama produktów	ComPacT nowa generacja
Nazwa produktu	ComPacT NSX nowa generacja
Skrócona nazwa urządzenia	NSX100H
Typ produktu lub komponentu	Podstawowa rama
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	4P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	100 A w 40 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
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	10 KA w 600 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 85 KA w 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 65 KA w 480 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 60947-2 100 KA Icu w 220/240 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 50 KA Icu w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 65 KA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 70 kA Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Performance level	H 70 kA 415 V prąd przemienny (AC)
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny

Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane [Uimp]	8 kV zgodnie z IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	10 KA w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 100 KA w 220/240 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 50 KA w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 65 KA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 70 kA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Trwałość mechaniczna	50000 cykl zgodnie z IEC 60947-2
Trwałość elektryczna	10000 Cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 20000 Cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2 30000 Cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 50000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2
Podstawa montażowa	Płyta

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie
Rozstaw podłączeń	35 mm
Rodzaj zabezpieczenia	Bez zabezpieczenia
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certyfikaty produktu	CSA[RETURN]UL
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

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	14,0 cm
Szerokość opakowania 1	14,5 cm
Długość opakowania 1	19,0 cm
Waga opakowania 1	1,866 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	11,646 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywności

Warunki gwarancji

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