

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik, ComPacT NSX, 100A, 3P

C103100S

Parametry podstawowe

Gama Produktów	ComPacT nowa generacja
Nazwa Produktu	ComPacT NSX nowa generacja
Skrócona Nazwa Urządzenia	NSX100NA
Typ Produktu Lub Komponentu	Rozłącznik
Zastosowanie Urządzenia	Dystrybucja
Opis Biegunów	3P
Znamionowy Prąd Ciepły Przy Konwekcyjnym Chłodzeniu Powietrznym [Ith]	100 A w 50 °C
Znamionowy Prąd Łączeniowy [Ie]	AC-22A: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220...690 V DC-22A: 100 A prąd stały (DC) 250 V 1 biegun DC-22A: 100 A prąd stały (DC) 500 V 2 bieguny szeregowo DC-23A: 100 A prąd stały (DC) 250 V 1 biegun DC-23A: 100 A prąd stały (DC) 500 V 2 bieguny szeregowo DC-22A: 100 A prąd stały (DC) 750 V 3 bieguny szeregowo DC-23A: 100 A prąd stały (DC) 750 V 3 bieguny szeregowo
[Ue] Znamionowe Napięcie Łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 750 V prąd stały (DC) 3 bieguny szeregowo 500 V prąd stały (DC) 2 bieguny szeregowo 250 V prąd stały (DC) 1 biegun
Rodzaj Sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Funkcja Izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-3
Kategoria Użytkowania	AC-22A AC-23A DC-22A DC-23A
Symbol Zdolności Wylączania	NA
Wskazanie Położenia Styku	Tak
Widoczna Przerwa	NIE
Sposób Montażu	Stacjonarny
[Icw] Rated Short-Time Withstand Current	1,8 kA w czasie 1 s 1,8 kA w czasie 3 s 0,69 kA w czasie 20 s
[Icm] Rated Short-Circuit Making Capacity	330 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 2,6 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny
Typ Sterowania	Dźwignia
Znamionowe Napięcie Izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe Napięcie Udarowe Wytrzymywane [Uimp]	8 kV

Parametry uzupełniające

Podstawa Montażowa	Płyta
Przylączy Górne	Przednie
Przylączy Dolne	Przednie
Rozstaw Podłączeń	35 mm
Twałość Mechaniczna	50000 cykl
Trwałość Elektryczna	AC-22A: 35000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 AC-23A: 35000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 AC-22A: 20000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In AC-23A: 20000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In AC-22A: 15000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 AC-23A: 15000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 AC-22A: 8000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In AC-23A: 8000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In DC-22A: 10000 cykl 250 V prąd stały (DC) In/2 (1 biegun) DC-23A: 10000 cykl 250 V prąd stały (DC) In/2 (1 biegun) DC-22A: 5000 cykl 500 V prąd stały (DC) In (2 bieguny szeregowo) DC-23A: 5000 cykl 500 V prąd stały (DC) In (2 bieguny szeregowo)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Masa Produktu	1,8 kg
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Certyfikaty Produktu	CE EAC CCC

Środowisko pracy

Stopień Ochrony Ip	IP40 zgodnie z IEC 60529
Stopień Ochrony Ik	IK07 conforming to IEC 62262
Klasa Ochrony Przed Udarami Elektrycznymi	Klasa ii
Stopień Zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60664-1
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	11,2 cm
Długość Opakowania 1	19,0 cm
Waga Opakowania 1	1,776 kg
Jednostka Miary Opakowania 2	S03
Ilość Jednostek W Opakowaniu 2	7
Wysokość Opakowania 2	30,0 cm
Szerokość Opakowania 2	30,0 cm
Długość Opakowania 2	40,0 cm

Waga Opakowania 2	12,816 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 CO₂.

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 Rohs [Tak](#)

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](#)