

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik, ComPacT NSX, 400A, 3P

C403400S

Parametry podstawowe

Gama produktów	ComPacT nowa generacja
Nazwa produktu	ComPacT NSX nowa generacja
Skrócona nazwa urządzenia	NSX400NA
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	400 A w 50 °C
Znamionowy prąd łączeniowy [I _e]	AC-22A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220...690 V
[U _e] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-3
Kategoria użytkowania	AC-22A AC-23A
Symbol zdolności wyłączenia	NA
Wskazanie położenia styku	Tak
Widoczna przerwa	NIE
Sposób montażu	Stacjonarny
[I _{cw}] rated short-time withstand current	5 kA w czasie 1 s 5 kA w czasie 3 s 1,93 kA w czasie 20 s
[I _{cm}] rated short-circuit making capacity	330 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 7,1 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny
Typ sterowania	Dźwignia
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	8 kV

Parametry uzupełniające

Podstawa montażowa	Płyta
--------------------	-------

Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie
Rozstaw podłączeń	45 mm
Twałość mechaniczna	15000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-22A: 10000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 AC-22A: 2500 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In AC-22A: 5000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In AC-22A: 5000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 AC-23A: 10000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 AC-23A: 2500 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In AC-23A: 5000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In AC-23A: 5000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Masa produktu	5,2 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 zgodnie z 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	15,0 cm
Szerokość opakowania 1	16,0 cm
Długość opakowania 1	29,5 cm
Waga opakowania 1	5,333 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	2
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	40,0 cm
Długość opakowania 2	60,0 cm
Waga opakowania 2	11,369 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny

Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
Bez PVC	Tak
Zawiera halogeny	Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów

Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki