Karta danych technicznych produktu
Parametry

LV432757
Compact NSX , rozłącznik 400A 4P



Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Nazwa produktu	Compact NSX
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	Compact NSX400NA
Opis biegunów	4P
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	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
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV zgodnie z IEC 60947-3
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	400 A w 60 °C
Znamionowy prąd załączalny zwarciowy [Icm]	330 KA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 7,1 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny
Symbol zdolności wyłączania	NA
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN 60947-3 Tak zgodnie z IEC 60947-3
Wskazanie położenia styku	Tak
Widoczna przerwa	NIE
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60664-1

Parametry uzupełniające

Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Płyta
Przyłącza górne	Przednie
Przyłącza dolne	Przednie
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	1,93 KA w czasie 20 s zgodnie z IEC 60947-3 5 KA w czasie 1 s zgodnie z IEC 60947-3 5 kA w czasie 3 s zgodnie z IEC 60947-3
Twałość mechaniczna	15000 cykl zgodnie z IEC 60947-3

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.

Trwałość elektryczna	AC-22A: 10000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-3 AC-22A: 2500 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-3 AC-22A: 5000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-3 AC-22A: 5000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-3 AC-23A: 10000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-3 AC-23A: 2500 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-3 AC-23A: 5000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-3 AC-23A: 5000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-3
Rozstaw podłączeń	45 mm
Wysokość	255 mm
Szerokość	185 mm
Głębokość	110 mm
Masa produktu	6,8 kg

Środowisko pracy

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

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	6,996 kg
Waga dla opakowania zbiorczego 2	21,736 kg
Waga dla opakowania zbiorczego 3	98,944 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy