Karta danych technicznych produktu
Parametry

LV426601
Compact NSX , rozłącznik NSXm 100NA 3P EverLink



Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Nazwa produktu	Compact NSXm
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja

Parametry uzupełniające

Prąd znamionowy [In]	100 A
Opis biegunów	3P
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Zatrzaskowy (35 mm szyna symetryczna DIN) Przez wkręty (płyta)
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	100 A - kategoria zastosowania AC-23 prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 100 A - kategoria zastosowania AC-22 prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V zgodnie z IEC 60947-2
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	1.5 kA during 3 s conforming to IEC 60947-3
Znamionowy prąd załączalny zwarciowy [Icm]	2.13 kA
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV zgodnie z IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Yes conforming to IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A
Mechanical durability	20000 cykl zgodnie z IEC 947-1 Annex K ed 5.2 In
Electrical durability	10000 cykl zgodnie z IEC 947-1 Annex F ed 5.2 dla In w 440 V
Wskazanie położenia styku	Tak
Rozstaw przyłączy	27 Mm 35 mm with spreaders
Sygnalizacja lokalna	Flag (green) for presence of auxiliary contacts
Toggle padlocking (with accessories)	Blokowanie kłódką w położeniach WYŁ. lub ZAŁ.
Przyłącza - zaciski	1 Everlink lug wire size 2.5…70 mm², flexible copper 1 Everlink lug wire size 2.5…95 mm², rigid or stranded aluminium/copper
Moment dokręcania	5 N.M dla 2,5…10 mm² 9 N.m dla 16…95 mm²
Ilość slotów	1 szczelina(y) dla Styk pomocniczy OF (wymienny) 1 szczelina(y) dla Łącznik alarmowy SD (wymienny) 1 szczelina(y) dla Wyzwalanie napięciowe MN or MX (wymienny)
Power wire stripping length	20 mm
Znak jakości	CE
Normy	EN/IEC 60947

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.

Kolor	Grey (RAL 7016)
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m without derating 5000 m with derating
Szerokość w modułach 9 mm	9
Wysokość	137 mm
Szerokość	81 mm
Głębokość	80 mm
Masa produktu	1,06 kg
Ilość sztuk w zestawie	1 sztuka

Środowisko pracy

Certyfikacja produktu	CCC EAC Marine
Stopień ochrony IP	Płyta czołowa: IP40 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z IEC 62262
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947-1
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-50…85 °C

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	1,3 kg
Wysokość dla opakowania 1	9 cm
Szerokość dla opakowania 1	12,5 cm
Długość dla opakowania 1	22 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S03
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	9
Waga dla opakowania zbiorczego 2	12,29 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3	P12
Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3	216
Waga dla opakowania zbiorczego 3	304,89 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	110 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	80 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	120 cm

Offer Sustainability

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
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