

Karta danych technicznych produktu

Parametry

LV429639

Compact NSX , rozłącznik 100A 4P



Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Nazwa produktu	Compact NSX
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	Compact NSX100NA
Opis biegunów	4P
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-3 750 V DC 3 poles in series conforming to IEC 60947-3 500 V DC 2 poles in series conforming to IEC 60947-3 250 V DC 1 pole conforming to IEC 60947-3
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 220...690 V DC-22A: 100 A DC 250 V 1 pole DC-22A: 100 A DC 500 V 2 poles in series DC-23A: 100 A DC 250 V 1 pole DC-23A: 100 A DC 500 V 2 poles in series
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 powietrzem [Ith]	100 A at 60 °C
Znamionowy prąd załączalny zwarcia [Icm]	330 KA with upstream protection circuit breaker 2.6 kA switch-disconnector alone
Symbol zdolności wyłączania	NA
Funkcja izolacyjna	Yes conforming to EN 60947-3 Yes conforming to 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	0.69 KA during 20 s conforming to IEC 60947-3 1.8 KA during 1 s conforming to IEC 60947-3 1.8 KA during 3 s conforming to IEC 60947-3

Twałość mechaniczna	50000 cycles conforming to IEC 60947-3
Trwałość elektryczna	AC-22A: 10000 cykl 250 V prąd stały (DC) In/2 (1 biegun) zgodnie z IEC 60947-3 AC-22A: 15000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-3 AC-22A: 20000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-3 AC-22A: 35000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-3 AC-22A: 5000 cykl 500 V prąd stały (DC) In (2 bieguny szeregowo) zgodnie z IEC 60947-3 AC-22A: 8000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-3 AC-23A: 10000 cykl 250 V prąd stały (DC) In/2 (1 biegun) zgodnie z IEC 60947-3 AC-23A: 15000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-3 AC-23A: 20000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-3 AC-23A: 35000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-3 AC-23A: 5000 cykl 500 V prąd stały (DC) In (2 bieguny szeregowo) zgodnie z IEC 60947-3 AC-23A: 8000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-3
Rozstaw podłączeń	35 mm
Wysokość	161 mm
Szerokość	140 mm
Głębokość	86 mm
Masa produktu	2,2 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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-55...85 °C

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	2,28 kg
Wysokość dla opakowania 1	14 cm
Szerokość dla opakowania 1	14,8 cm
Długość dla opakowania 1	19,2 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S04
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	9
Waga dla opakowania zbiorczego 2	21,912 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	60 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
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
