Arkusz danych produktu

Specyfikacje



ComPacT NSXm , rozłącznik NSXm 160NA 3P EverLink

C123160LS

Parametry podstawowe

Gama produktów	ComPacT nowa generacja
Nazwa produktu	ComPacT NSXm nowa generacja
Skrócona nazwa urządzenia	NSXm 160NA
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	160 A w 40 °C
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-23: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22: 160 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
[Ue] 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 wyłączania	NA
Wskazanie położenia styku	Tak
Widoczna przerwa	NIE
Sposób montażu	Stacjonarny
[Icw] rated short-time withstand current	1500 A w czasie 1 s 1500 A w czasie 3 s 335 A w czasie 20 s
[Icm] rated short-circuit making capacity	2,13 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny 150 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania
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	35 mm szyna symetryczna DIN Płyta

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Rozstaw podłączeń	27 mm
Przyłącza - zaciski	1 Końcówka kablowa Everlink 2,5…95 mm², Sztywne lub elastyczne miedź 1 Końcówka kablowa Everlink 2,5…70 mm², elastyczny miedź
Twałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-22A: 20000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Ie/2 AC-23A: 20000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Ie/2 AC-22A: 10000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Ie AC-23A: 10000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Ie AC-22A: 10000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Ie/2 AC-23A: 6000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Ie/2 AC-22A: 5000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Ie AC-23A: 3000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Ie
Width (W)	81 mm
Height (H)	137 mm
Depth (D)	80 mm
Masa produktu	1,06 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
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-50…85 °C

Jednostka opakowania

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	12,0 cm
Package 1 Width	9,0 cm
Package 1 Length	21,0 cm
Package 1 Weight	1,194 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	9
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	11,136 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 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
Zawiera halogeny	Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Zalecane zamienniki