



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	Clip-on (35 mm symmetrical DIN rail) By screws (plate)
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 conforming to IEC 60947-2
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	1.5 kA during 3 s conforming to IEC 60947-3
Znamionowy prąd załączalny zwarcioy [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 z rozszerzeniem
Sygnalizacja lokalna	Flag (green) for presence of auxiliary contacts
Toggle padlocking (with accessories)	Blokowanie klódką w położeniach WYŁ. lub ZAŁ.
Przyłącza - zaciski	compression lug/busbar
Moment dokręcania	5 N.m for 2.5...10 mm ² 9 N.m dla 16...95 mm ²
Rodzaj gwintu	M6
Ilość slotów	1 slot(s) for auxiliary switch OF (plug-in) 1 slot(s) for alarm switch SD (plug-in) 1 slot(s) for voltage release MN or MX (plug-in)
Grubość	8 mm
Power wire stripping length	20 mm
Znak jakości	CE
Normy	EN/IEC 60947
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 conforming to IEC 60947-1
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	1,086 kg
Wysokość dla opakowania 1	9 cm
Szerokość dla opakowania 1	12,5 cm
Długość dla opakowania 1	22 cm

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
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