



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	Zatraskowy (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 w czasie 3 s zgodnie z 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	Tak zgodnie z 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	Obecność styków pomocniczych: znacznik (zielony)
Toggle padlocking (with accessories)	Blokowanie klódką w położeniach WYŁ. lub ZAŁ.
Przyłącza - zaciski	Zaciskana końcówka kablowa/szynowa
Moment dokręcania	5 N.m dla 2,5...10 mm ² 9 N.m dla 16...95 mm ²
Rodzaj gwintu	M6
Ilość slotów	1 szczelina(y) dla Styk pomocniczy OF (wymieny) 1 szczelina(y) dla Łącznik alarmowy SD (wymieny) 1 szczelina(y) dla Wyzwalanie napięciowe MN or MX (wymieny)
Grubość	8 mm
Power wire stripping length	20 mm
Znak jakości	CE
Normy	EN/IEC 60947
Kolor	Szary (RAL 7016)
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m bez zmniejszania wartości znamionowych 5000 m ze zmniejszeniem
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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
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	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
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
-----------	-------------