Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Compact NSX , wyłącznik NSX250R MA220 3P

LV433501

Prośba o kontakt z COK 20 lut 2024

Wycofany

Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Nazwa produktu	Compact NSX
Gama produktów	ComPact NSX100...250
Skrócona nazwa urządzenia	NSX250R
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik
Zastosowanie urządzenia	Silnik
Number of poles	3P
liczba zbezpieczonych biegunów	3t
Prąd znamionowy [In]	220 A w 65 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	200 kA Icu w 220/240 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 200 kA Icu w 380/415 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 200 kA Icu w 440 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 80 kA Icu w 500 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 65 kA Icu w 525 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 45 kA Icu w 660/690 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Performance level	R 200 kA 415 V Prąd przemienny (AC)
nazwa wyzwalacza	MA
technologia wyzwalacza	Magnetyczny
funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza	I
Typ sterowania	Dźwignia
Circuit breaker mounting mode	Stacjonarny

Parametry dodatkowe

Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV

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

[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	200 kA w 220/240 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 200 kA w 380/415 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 200 kA w 440 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 80 kA w 500 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 65 kA w 525 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 45 kA w 660/690 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
trwałość elektryczna	5000 cykl w 690 V In 10000 cykl w 690 V In/2 10000 cykl w 440 V In 20000 cykl w 440 V In/2
Podstawa montażowa	Płyta
przyłącza górne	Przednie
przyłącza dolne	Przednie
rozstaw przyłączy	35 mm
Rodzaj zabezpieczenia	I : for zabezpieczenie zwarciowe (magnetyczne)
[In] prąd znamionowy	220 A w 65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Regulowany
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	9...14 x In
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Bez
Number of slots for electrical auxiliaries	5 szczelina(y)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Masa produktu	2,4 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947
Certyfikaty produktu	Marine CCC EAC
Kategoria przepięciowa	Klasa 2
Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa ii
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60664-1
Stopień ochrony IP	IP40 conforming to IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 Zgodnie z IEC 62262
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-50…85 °C
wilgotność względna	0…95 %
wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m bez zmniejszania wartości znamionowych 2000 m...5000 m ze zmniejszeniem

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	10,8 cm

Szerokość opakowania 1	13,5 cm
Długość opakowania 1	19,2 cm
Waga opakowania 1	1,97 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	593
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Numer SCIP	3874e08b-fcb8-4aa9-87c4-d36abebf2833

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Kulistość – profil	Informacja o żywotności
Etykieta WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.