Dane produktu
Charakterystyki

LV429000
2P(3P)NSX100F bez zab. wylacznik Compact



Główne

Gama produktów	Compact
Gama produktów	NSX100...250
Typ produktu lub komponentu	Basic frame
Skrócona nazwa urządzenia	Compact NSX100F
Nazwa wyłącznika	Compact NSX100F
Liczba biegunów	2P
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[In] prąd znamionowy	100 A (40 °C)
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	8 kV zgodnie z IEC 60947-2 8 kV zgodnie z IEC 60947-2
[Ue] znamionowe napięcie pracy	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Symbol zdolności zwarciowej	F
Zdolność wyłączania	Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 W 600 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 W 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 W 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z NEMA AB1 W 600 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z NEMA AB1 W 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z NEMA AB1 W 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 Icu w 525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
[Ics] znamionowa graniczna zdolność wyłączania	525 V - 525 V zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 50/60 Hz prąd przemienny (AC) IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 525 V - 525 V zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

	60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 50/60 Hz prąd przemienny (AC) IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 W 440 V IEC 60947-2 AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 IEC 60947-2 W 440 V IEC 60947-2 AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 IEC 60947-2 W 380/415 V IEC 60947-2 AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 IEC 60947-2 W 380/415 V IEC 60947-2 AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 IEC 60947-2 660/690 V - 660/690 V zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 50/60 Hz prąd przemienny (AC) IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 660/690 V - 660/690 V zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 50/60 Hz prąd przemienny (AC) IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 220/240 V - 220/240 V zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 50/60 Hz prąd przemienny (AC) IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 220/240 V - 220/240 V zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 50/60 Hz prąd przemienny (AC) IEC 60947-2 zgodnie z IEC 60947-2 W 500 V IEC 60947-2 AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 IEC 60947-2 W 500 V IEC 60947-2 AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN 60947-2 Tak zgodnie z IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947-1

Uzupełnienie

Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Sposób montażu	Płyta
Przyłącza górne	Przednie
Przyłącza dolne	Przednie
Rodzaj zabezpieczenia	Bez zabezpieczenia
Wytrzymałość mechaniczna	50000 cykl zgodnie z IEC 60947-2 50000 cykl zgodnie z IEC 60947-2
Trwałość elektryczna	10000 cykl 690 V AC 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 10000 cykl 690 V AC 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 20000 cykl 690 V AC 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2 20000 cykl 690 V AC 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2 30000 cykl 440 V AC 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 30000 cykl 440 V AC 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 50000 cykl 440 V AC 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2 50000 cykl 440 V AC 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2
Rozstaw połączeń	35 mm
Wysokość	161 mm
Szerokość	105 mm
Głębokość	86 mm

Środowisko

normy	EN 60947-2 IEC 60947-2 NEMA AB1

	UL 508
certyfikaty produktu	CSA UL
stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60529
stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z IEC 62262
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-35...70 °C
temepratura otoczenia dla przechowywania	-55...85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodność - od 0819 - Deklaracja zgodności Schneider Electric
REACh	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Dostępny

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy