Karta produktu
Parametry

LV430396
NSX160S 4P



Parametry podstawowe

Status sprzedaży	W sprzedaży
Rodzina produktów	NSX100...250
Typ produktu	Basic frame
Opis skrócony	Compact NSX160S
Nazwa wyłącznika	Compact NSX160S
Liczba biegunów	4P
Rodzaj sieci	AC
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[In] prąd znamionowy	160 A (40 °C)
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	800 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	8 kV zgodnie z IEC 60947-2
[Ue] znamionowe napięcie pracy	690 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Symbol zdolności zwarciowej	S
Zdolność wyłączania	Icu 90 kA przy 440 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu 65 kA przy 500 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu 40 kA przy 525 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu 15 kA przy 660/690 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu 120 kA przy 220/240 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu 100 kA przy 380/415 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 90 kA przy 480 V AC 50/60 Hz zgodnie z NEMA AB1 40 kA przy 600 V AC 50/60 Hz zgodnie z NEMA AB1 120 kA przy 240 V AC 50/60 Hz zgodnie z NEMA AB1
[Ics] znamionowa graniczna zdolność wyłączania	Ics 90 kA 440 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Ics 65 kA 500 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Ics 40 kA 525 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Ics 15 kA 660/690 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Ics 120 kA 220/240 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Ics 100 kA 380/415 V AC 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC 60947-2 Tak zgodnie z EN 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947-1

Informacje w tej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry techniczne produktów w niej wymienionych.
Niniejsza dokumentacja nie zastępuje ani nie może być wykorzystywana dla oceny przydatności lub niezawodności produktów w ramach konkretnego zastosowania przez danego użytkownika.
Do obowiązków każdego użytkownika lub instalatora należy odpowiednia i pełna analiza ryzyka, ocena i testowanie produktu z należytą starannością w odniesieniu do każdego konkretnego zastosowania lub użycia.
Firma Schneider Electric Industries SAS ani żaden jej oddział, filia, spółka zależna lub powiązana nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Parametry Uzupełniające

Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Sposób montażu	Płyta
Przyłącza górne	Przednie
Przyłącza dolne	Przednie
Wytrzymałość mechaniczna	40000 cykl zgodnie z IEC 60947-2
Trwałość elektryczna	7500 cykl 690 V AC 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 20000 cykl 440 V AC 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 15000 cykl 690 V AC 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2 10000 cykl 440 V AC 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2
Rozstaw połączeń	35 mm

Środowisko pracy

Normy	EN 60947-2 IEC 60947-2 NEMA AB1 UL 508
Certyfikaty	CSA UL
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z IEC 62262
Temepratura otoczenia dla pracy	-35...70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-55...85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status Green Premium	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - since 0819 - Schneider Electric declaration of conformity
REACh	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil ekologiczny produktu	Dostępne
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Dostępne Pobrane Podręcznik Utylizacji Produktu

Gwarancja

Period	18 miesiecy