

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Compact NSX , baza NSX630F 4P

LV432815

! Produkt niedostępny od: 31 marzec 2022

! Produkt wycofywany

### Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Gama produktów	ComPact NSX400...630
Skrócona nazwa urządzenia	NSX630F
Typ produktu lub komponentu	Podstawowa rama
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Nazwa wyłącznika	Compact NSX630F
Number of poles	4P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	630 A w 40 °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	85 kA w 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 25 kA Icu w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 36 kA Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 10 kA Icu w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 40 kA Icu w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 35 kA w 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 20 kA w 600 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z UL 508 20 kA Icu w 525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 30 kA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Performance level	F 36 kA 415 V prąd przemienny (AC)
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny

### Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV zgodnie z IEC 60947-2

<b>[lcs] rated service short-circuit breaking capacity</b>	36 kA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 10 kA w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 40 kA w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 10 kA w 525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 25 kA w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 30 kA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
<b>Twałość mechaniczna</b>	15000 cykl zgodnie z IEC 60947-2
<b>Trwałość elektryczna</b>	6000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2 2000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 4000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 8000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2
<b>Podstawa montażowa</b>	Płyta
<b>Przylączy górne</b>	Przednie
<b>Przylączy dolne</b>	Przednie
<b>Rozstaw podłączeń</b>	45 mm
<b>Rodzaj zabezpieczenia</b>	Bez zabezpieczenia
<b>Width (W)</b>	185 mm
<b>Height (H)</b>	255 mm
<b>Depth (D)</b>	110 mm

## Środowisko pracy

<b>Normy</b>	EN/IEC 60947-2 UL 508
<b>Certyfikaty produktu</b>	CSA UL
<b>Stopień zanieczyszczenia</b>	3 zgodnie z IEC 60664-1
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP40 zgodnie z IEC 60529
<b>Stopień ochrony IK</b>	IK07 zgodnie z IEC 62262
<b>Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura otoczenia dla przechowywania</b>	-50...85 °C

## Jednostka opakowania

<b>Typ jednostki opakowania 1</b>	PCE
<b>Ilość jednostek opakowania 1</b>	1
<b>Waga dla opakowania 1</b>	5,98 kg
<b>Wysokość dla opakowania 1</b>	15,0 cm
<b>Szerokość dla opakowania 1</b>	20,5 cm
<b>Długość dla opakowania 1</b>	28,5 cm
<b>Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2</b>	P12
<b>Ilość dla opakowania zbiorczego 2</b>	28
<b>Waga dla opakowania zbiorczego 2</b>	179,44 kg
<b>Wysokość dla opakowania zbiorczego 2</b>	43,0 cm
<b>Szerokość dla opakowania zbiorczego 2</b>	80,0 cm
<b>Długość dla opakowania zbiorczego 2</b>	120,0 cm

Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
--------------------------------------	-------

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a> Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja o żywotności</a>
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
-----------	-------------

## Zalecane zamienniki

LV432815 jest zastąpiony przez poniższy produkt. Uwaga: mogą wystąpić różnice w niektórych parametrach technicznych

1x



ComPacT NSX , baza wyłącznika NSX630F 4P, 36kA  
C63F4