



Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Gama produktów	ComPact NS630b...1600
Skrócona nazwa urządzenia	Compact NS1600N
Typ produktu lub komponentu	Podstawowa rama
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Number of poles	3P
[In] prąd znamionowy	1600 A w 50 °C
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V AC 50/60 Hz
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Funkcja izolacyjna	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Category B
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	30 kA Icu w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 85 kA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 kA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 40 kA Icu w 500/525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Performance level	N 50 kA 415 V AC
Typ sterowania	Dźwignia Pokrętko
Sposób montażu	Stacjonarny

Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV conforming to IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	30 kA w 500/525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 (obsługa zdalna) 22 kA w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 (obsługa zdalna) 37 kA w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 (obsługa zdalna)

37 kA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 (obsługa zdalna)
37 kA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 (obsługa zdalna)

[I _{cw}] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	19.2 kA 1 s conforming to IEC 60947-2
Integralne zabezpieczenie bezzwłoczne	40 kA
Trwałość mechaniczna	10000 cycles conforming to IEC 60947-2
Trwałość elektryczna	5000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2 2000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2 2000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-2
Straty mocy	74 W
Podstawa montażowa	Płyta
Rozstaw połączeń	70 mm
Rodzaj zabezpieczenia	Bez zabezpieczenia
Height (H)	327 mm
Width (W)	210 mm
Depth (D)	147 mm

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-2
Certyfikaty produktu	LCIE ASTA ASEFA
Stopień zanieczyszczenia	3 conforming to IEC 60947
Stopień ochrony IP	IP40 conforming to IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 conforming to EN 50102
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	11,23 kg
Wysokość dla opakowania 1	37 cm
Szerokość dla opakowania 1	39,5 cm
Długość dla opakowania 1	23 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
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.
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 months
-----------	-----------