



# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## C63N4 Prekidač osnovno kućište, ComPacT NSX630N, 50kA/415VAC, 4P, 630A kućište, bez zaštitne jedinice



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Ime proizvoda	Compact NSX nova generacija
Kratko ime uređaja	NSX630N
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Levo
[in] nazivna struja	630 A pri 40 °C
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 KA pri 240 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 22 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 85 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 10 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA pri 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 50 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 20 KA pri 600 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 42 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Performance level	N 50 kA 415 V AC
Tip upravljanja	Ručica
Način montiranja	Fiksno

### Dopunske informacije

[ui] nazivni napon izolacije	800 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV u skladu sa IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	11 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 85 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 10 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 KA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 42 kA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	15000 ciklusa u skladu sa IEC 60947-2
Električna trajnost	6000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 2000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 4000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 8000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2
Nosači za montažu	Zadnja ploča

Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Povezivanje	45 mm
Tip zaštite	Bez zaštite
Width (W)	185 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 UL 60947-4-1
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60664-1
Ip stepen zaštite	IP40 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 conforming to IEC 62262
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	15,100 cm
Package 1 Width	20,100 cm
Package 1 Length	29,200 cm
Package 1 Weight	5,947 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	28
Package 2 Height	45,000 cm
Package 2 Width	80,000 cm
Package 2 Length	120,000 cm
Package 2 Weight	181,000 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	У складу са изузецима
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	<a href="#">Yes</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti životne sredine	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>