

# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## LV430408 prekidač Compact NSX160F - 160 A - 4P - bez zaštitne jedinice



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Grupa proizvoda	ComPact NSX100...250
Kratko ime uređaja	NSX160F
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Primena uređaja	Razvod električne energije
Ime prekidača	Compact NSX160F
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Levo
[in] nazivna struja	160 A pri 40 °C
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
[Icu] ocenjen krajnji prekidni kapacitet kratkog spoja	10 KA pri 600 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 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 35 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 36 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 8 KA Icu pri 660/690 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 35 KA pri 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 30 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Nivo performansi	F 36 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] ocenjeni servisni prekidni kapacitet kratkog spoja	35 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 36 KA pri 380/415 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 22 KA pri 525 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 8 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	40000 ciklusa u skladu sa IEC 60947-2
Električna trajnost	40000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 15000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 20000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 7500 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja

Donji priključak	Prednji
Povezivanje	35 mm
Tip zaštite	Bez zaštite
Širina (V)	140 mm
Visina (H)	161 mm
Dubina (D)	86 mm

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 UL 508
Sertifikacija proizvoda	CSA UL
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60664-1
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa 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	14,200 cm
Package 1 Width	14,300 cm
Package 1 Length	19,200 cm
Package 1 Weight	1,933 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	11
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	22,106 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Informacije o RoHS izuzecima	 <a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	 <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

## Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------