

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

### C40F4

prekidač osnovni model, ComPacT NSX400F,  
36 kA na 415 VAC 50/60 Hz, 400 A, bez  
zaštitne jedinice, 4P



#### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Ime proizvoda	Compact NSX nova generacija
Kratko ime uređaja	NSX400F
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Levo
[In] nazivna struja	400 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 25 KA Icu pri 500 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 10 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 40 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 20 KA pri 600 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 20 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Performance level	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] rated service short-circuit breaking capacity	36 KA pri 380/415 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 40 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 10 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 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	12000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 3000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 6000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 6000 ciklusa 690 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 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

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	5,808 kg
Pakovanje 1 visina	15 cm
Pakovanje 1 širina	20 cm
Pakovanje 1 dužina	29 cm
Tip jedinice pakovanja 2	P12
Broj jedinica u pakovanju 2	28
Pakovanje 2 težina	176,0 kg
Pakovanje 2 visina	44 cm
Pakovanje 2 širina	80 cm
Pakovanje 2 visina	120 cm

## Održivost ponude

Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>