

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

C16S3

prekidač osnovni model, ComPacT NSX160S,
100 kA na 415 VAC 50/60 Hz, 160 A, bez
zaštitne jedinice, 3P



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Ime proizvoda	Compact NSX nova generacija
Kratko ime uređaja	NSX160S
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
[In] nazivna struja	160 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	100 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 120 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 15 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 40 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 90 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Performance level	S 100 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	100 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 120 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 15 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 40 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 90 KA pri 440 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
Width (W)	105 mm

Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm





Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 UL 508
Sertifikacija proizvoda	UL CSA
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	1,502 kg
Pakovanje 1 visina	14 cm
Pakovanje 1 širina	11 cm
Pakovanje 1 dužina	19,5 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	7
Pakovanje 2 težina	10,88 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

Održivost ponude

Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu