

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# C16BN3FM

Okvir prekidača, ComPacT NS1600bN, 50kA na 415VAC, 1600A, 3P, fiksni, ručno upravljani, bez kontrolne jedinice



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT
Grupa proizvoda	ComPacT NS1600b...3200 new generation
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Primena uređaja	Razvod električne energije
Number of poles	3P
[In] nazivna struja	1600 A pri 50 °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 B
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 70 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA Icu pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 kA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Performance level	N 50 kA 415 V AC
Tip upravljanja	Ručno upravljano
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	65 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 52 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 kA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[Icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	32 kA 3 s u skladu sa IEC 60947-2
Integrisana trenutna zaštita	130 kA
Mehanička trajnost	5000 ciklusa u skladu sa IEC 60947-2
Električna trajnost	1000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 2000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 2000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 3000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2
Snaga gubitaka	84 W
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Povezivanje	70 mm
Tip zaštite	Bez zaštite
Height (H)	350 mm
Width (W)	420 mm
Depth (D)	160 mm




## Okruženje

Standardi	IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	IECEE CB Scheme
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa EN 50102
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	43,0 cm
Package 1 Width	60,0 cm
Package 1 Length	80,0 cm
Package 1 Weight	41,993 kg

## Održivost ponude

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