



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GB2
Kratko ime uređaja	GB2
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Upravljanje
Broj polova	2P
Tip mreže	AC/DC
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa IEC 60947-2 DC-12 u skladu sa IEC 60947-5-1 DC-13 u skladu sa IEC 60947-5-1
Frekvencija mreže	50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Prekidna moć	50 KA Icu pri 110 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA Icu pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA Icu pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 1,5 KA Icu pri 24 V DC u skladu sa IEC 60947-2 1 kA Icu pri 48 V DC u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	25 % pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 % pri 110 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 % pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Prekostrujna zaštita	14 A

### Dopunske informacije

Način montiranja	Stezaljkom
Nosači za montažu	Ploča Šina
Pozicija montiranja ručice	Vertikalno Horizontalno
Tip upravljanja	Ručica
[in] nazivna struja	1 A
[ue] nazivni radni napon	415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 48 V DC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV u skladu sa IEC 60947-2
Snaga disipacije po polu	2 W
Mehanička trajnost	8000 ciklusa
Električna trajnost	8000 ciklusa
Povezivanje - priključci	Priključak 1 kabl(ovi) 0,75...6 mm <sup>2</sup> jednožični bez kablovskog završetka Priključak 2 kabl(ovi) 0,75...4 mm <sup>2</sup> jednožični bez kablovskog završetka Priključak 1 kabl(ovi) 0,75...4 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa Priključak 2 kabl(ovi) 0,75...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa
Moment pritezanja	1,2 N.m na priključak
Mehanička robusnost	Udara: 22 Gn za 20 ms u skladu sa IEC 60068-2-27 Vibracije: 5 Gn, 5...110 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6
Količina po setu	Set od 3
9 mm redovi	4
Visina	74 mm

Širina	30 mm
Dubina	70 mm
Masa proizvoda	0,115 kg





## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529
Temperatura okoline za rad	-20...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
Nadmorska visina za rad uređaja	3000 m

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,6 cm
Package 1 Width	8,0 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	104,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	9,6 cm
Package 2 Width	8,0 cm
Package 2 Length	8,5 cm
Package 2 Weight	336,0 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	15,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	4,361 kg

## Održivost ponude

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