

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## TeSys GB2 - termomagnetni zaštitni prekidač - 1P + N - 10 A - I<sub>d</sub> = 138 A

GB2CD16

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GB2
Kratko ime uređaja	GB2
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Upravljanje
Broj polova	1P + N
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	Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
Prekidna moć	1 kA I <sub>cu</sub> pri 230/240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	75 % pri 230/240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Prekostrujna zaštita	138 A

### Dopunske informacije

Način montiranja	Stezaljkom
Nosači za montažu	Ploča Šina
Pozicija montiranja ručice	Horizontalno Vertikalno
Tip upravljanja	Ručica
[In] nazivna struja	10 A
[Ue] nazivni radni napon	250 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 277 V 575 V 60 Hz u skladu sa CSA C22.2 No 235 277 V 575 V 60 Hz u skladu sa UL 1077 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

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

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 6
9 mm redovi	2
Visina	74 mm
Širina	15 mm
Dubina	67 mm
masa proizvoda	0,07 kg

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235 UL 1077
Sertifikacija proizvoda	UL CSA
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	UKCA sertifikacija 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	1,500 cm
Package 1 Width	6,800 cm
Package 1 Length	7,300 cm
Package 1 Weight	60,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8,000 cm
Package 2 Width	8,500 cm
Package 2 Length	9,200 cm
Package 2 Weight	380,000 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	72
Package 3 Height	15,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	4,855 kg

# Ugovorna garancija

---

Garancija (u mesecima)

18

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

### Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	3 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	0.4 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	2 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>

### Use Better

#### Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Da
Direktiva RoHS	<a href="#">Usaglašeno</a>
Uredba REACH	<a href="#">Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga</a>
Status bez halogena	Proizvod sa plastičnim delovima bez halogena


### Use Longer

#### Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

### Use Again

#### Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	36
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
Povraćaj	No
WEEE oznaka	 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.