

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## TeSys GB2 - termomagnetni zaštitni prekidač - 1P - 16 A - Id = 220 A

GB2CB21

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GB2
Kratko ime uređaja	GB2
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Upravljanje
Broj polova	1P
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	2 kA Icu pri 110 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 1 kA Icu pri 230/240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 1,5 kA Icu pri 24 V DC u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	75 % pri 110 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 75 % pri 230/240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Prekostrujna zaštita	220 A

### Dopunske informacije

Način montiranja	Stezaljkom
Nosači za montažu	Ploča Šina
Pozicija montiranja ručice	Vertikalno Horizontalno
Tip upravljanja	Ručica
[in] nazivna struja	16 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

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.

<b>Povezivanje - priključci</b>	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
<b>Moment pritezanja</b>	1,2 N.m na priključak
<b>Mehanička robusnost</b>	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
<b>Količina po setu</b>	Set od 6
<b>9 mm redovi</b>	2
<b>Visina</b>	74 mm
<b>Širina</b>	15 mm
<b>Dubina</b>	67 mm

## Okruženje

<b>Standardi</b>	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235 UL 1077
<b>Sertifikacija proizvoda</b>	UL CSA
<b>Zaštitni tretman</b>	TC
<b>Ip stepen zaštite</b>	UKCA sertifikacija u skladu sa IEC 60529
<b>Temperatura okoline za rad</b>	-20...60 °C
<b>Temperatura okoline za skladištenje</b>	-40...80 °C
<b>Otpornost na vatru</b>	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
<b>Nadmorska visina za rad uređaja</b>	3000 m

## Pakovanje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	1,600 cm
<b>Package 1 Width</b>	7,400 cm
<b>Package 1 Length</b>	7,400 cm
<b>Package 1 Weight</b>	52,000 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	BB1
<b>Number of Units in Package 2</b>	6
<b>Package 2 Height</b>	8,300 cm
<b>Package 2 Width</b>	8,100 cm
<b>Package 2 Length</b>	9,700 cm
<b>Package 2 Weight</b>	334,000 g
<b>Unit Type of Package 3</b>	S02
<b>Number of Units in Package 3</b>	72
<b>Package 3 Height</b>	15,000 cm
<b>Package 3 Width</b>	30,000 cm
<b>Package 3 Length</b>	40,000 cm

---

Package 3 Weight 4,303 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.