

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



Circuit breaker, TeSys GB2, 1P+N,
8A, Icu 1.5kA at 240V, Thermal
magnetic, DIN rail mounted

GB2CD14

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	1,5 kA Icu 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	108 A

Dopunske informacije

Način montiranja	Stezaljkom
Nosači za montažu	Ploča Šina
Pozicija montiranja ručice	Horizontalno Vertikalno
Tip upravljanja	Ručica
[in] nazivna struja	8 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 ² jednožični bez kablovskog završetka Priključak 2 kabl(ovi) 0,75...4 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Priključak 1 kabl(ovi) 0,75...4 mm ² fleksibilni sa Priključak 2 kabl(ovi) 0,75...2,5 mm ² 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	7,400 cm
Package 1 Weight	61,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8,500 cm
Package 2 Width	8,200 cm
Package 2 Length	9,700 cm
Package 2 Weight	388,000 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	4,948 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	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Da
Direktiva RoHS	Usaglašeno
Uredba REACH	Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga
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.