



Thermisch-magnetische beveiligingsschak. 10A - 1P - TeSys GB2 - Id = 138A

GB2CB16

Hoofdkenmerken

gamma	TeSys
productnaam	TeSys GB2
korte naam apparaat	GB2
type product of component	Beveiligingsschakelaar
apparaattoepassing	Besturing
beschrijving polen	1P
type net	AC/DC
gebruikscategorie	Categorie A conform IEC 60947-2 DC-12 conform IEC 60947-5-1 DC-13 conform IEC 60947-5-1
netfrequentie	50/60 Hz conform IEC 60947-2
uitschakelvermogen	2 kA Icu bij 110 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 1,5 kA Icu bij 230/240 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 1,5 kA Icu bij 24 V DC conform IEC 60947-2
Ics kortsluitvermogen in dienst	75 % bij 110 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 75 % bij 230/240 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
technologie uitschakeleenheid	Thermisch-magnetisch
magnetische uitschakelstroom	138 A

Complementaire kenmerken

montagemodus	Met clips
montagesteun	Rail Plaat
montagepositie	Horizontaal Verticaal
type bediening	Omschakelen
[In] nominale stroom	10 A
[Ue] nominale bedrijfspanning	250 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 277 V AC 60 Hz conform CSA C22.2 No 235 277 V AC 60 Hz conform UL 1077 48 V DC
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV conform IEC 60947-2
vermogensdissipatie per pool	2 W
mechanische levensduur	8000 cycli
elektrische levensduur	8000 cycli

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

aansluitingen - klemmen	Connector 1 kabel(s) 0,75...6 mm²rigide zonder Connector 2 kabel(s) 0,75...4 mm²rigide zonder Connector 1 kabel(s) 0,75...4 mm²flexibel met Connector 2 kabel(s) 0,75...2,5 mm²flexibel met
aandraaimoment	1,2 N.m op connector
mechanische stevigheid	Schokken: 22 Gn gedurende 20 ms conform IEC 60068-2-27 Trillingen: 5 Gn. 5...110 Hz conform IEC 60068-2-6
hoeveelheid per set	Set van 6
stap van 9 mm	2
hoogte	74 mm
breedte	15 mm
diepte	67 mm

Omgeving

normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235 UL 1077
productcertificeringen	UL CSA
beschermende behandeling	TC
IP-beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529
omgevingstemperatuur voor werking	-20...60 °C
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...80 °C
vuurbestendigheid	960 °C conform IEC 60695-2-1
bedrijfshoogte	3000 m

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,300 cm
Package 1 Width	7,400 cm
Package 1 Length	7,400 cm
Package 1 Weight	51,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8,400 cm
Package 2 Width	8,200 cm
Package 2 Length	9,700 cm
Package 2 Weight	328,000 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	4,234 kg
------------------	----------

Contractuële waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk

Milieurapportage

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

[RoHS-richtlijn EU](#)

Conform

REACH-regeling

[REACH-verklaring](#)

RoHS-verordening China

[RoHS-verklaring China](#)


Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulariteitsprofiel

Geen specifieke recycling vereist

WEEE

 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden

Terugname

No