

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys GB2 - Beveiligingsautomaat 2P - 4A

GB2DB09

EAN Code: 3389110865479

Prijs: 51,55 EUR

Hoofd

range	TeSys
productnaam	TeSys GB2
device short name	GB2
product of component type	Automaat
device applicatie	Controle
poles description	2P
netwerk type	AC/DC
utilisation category	A In overeenstemming met IEC 60947-2 DC-12 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 DC-13 In overeenstemming met IEC 60947-5-1
netfrequentie	50/60 Hz In overeenstemming met IEC 60947-2
breaking capacity	3 kA Icu om 230/240 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met IEC 60947-2 3 kA Icu om 400/415 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met IEC 60947-2
lcs dienst kortsluitonderbrekingsvermogen	50 % om 230/240 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met IEC 60947-2 50 % om 400/415 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met IEC 60947-2
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
magnetische uitschakelstroom	50 A

Complementair

mounting mode	Met klemmen
mounting support	Rail Plaat
montagepositie	Horizontaal Verticaal
control type	Omschakelen
In toegekende stroomsterkte	4 A
Ue toegekende bedrijfspanning	415 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met IEC 60947-2 48 V DC
Uimp nom. schokgolfsparing	4 kV In overeenstemming met IEC 60947-2
vermogensdissipatie per pool	2 W
mechanical durability	8000 cycles
elektrische duurzaamheid	8000 cycles
aansluitingen - aansluitklemmen	Connector 1 kabel(s) 0,75...6 mm ² vast zonder kabeluiteinde Connector 2 kabel(s) 0,75...4 mm ² vast zonder kabeluiteinde Connector 1 kabel(s) 0,75...4 mm ² flexibel met Connector 2 kabel(s) 0,75...2,5 mm ² flexibel met

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

aanspanmoment	1,2 N.m aan connector
mechanische stevigheid	Schokken: 22 Gn gedurende 20 ms In overeenstemming met IEC 60068-2-27 Trillingen: 5 Gn, 5...110 Hz In overeenstemming met IEC 60068-2-6
Quantity per set	Set van 3
aantal modules van 9 mm	4
hoogte	74 mm
breedte	30 mm
diepte	70 mm
gewicht product	0,115 kg

Omgeving

standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
beschermende behandeling	TC
IP beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529
ambient air temperature for operation	-20...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...80 °C
vuurbestendigheid	960 °C In overeenstemming met IEC 60695-2-1
bedrijfshoogte	3000 m

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	3,200 cm
verpakking 1 breedte	7,800 cm
verpakking 1 lengte	7,500 cm
verpakking_1_gewicht	106,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	3
verpakking 2 hoogte	8,500 cm
verpakking 2 breedte	8,200 cm
verpakking 2 lengte	9,800 cm
verpakking 2 gewicht	339,000 g
Eenheidstype van verpakking 3	S02
Aantal eenheden in verpakking 3	36
verpakking_3_hoogte	15,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	4,355 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

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? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	6 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0.8 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	5 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.3 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform
REACH-verordening	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde
Halogeenvrije status	Product met halogeenvrije kunststof onderdelen

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	30
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
Terugname	No
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.