

Scheda dati

Specifiche



Interruttore TeSys per circuiti di controllo - GB2CD - 4 A - 1 polo+N - 1d

GB2CD09

Prezzo: 46,20 EUR

Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys GB2
Nome Dispositivo	GB2
Tipo Prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Controllo
Numero di poli	1P + N
Tipo di rete	CA/CC
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a IEC 60947-2 DC-12 conforme a IEC 60947-5-1 DC-13 conforme a IEC 60947-5-1
Frequenza di rete	50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Potere di interruzione	3 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 230/240 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione di servizio nominale [Ics]	50 % conforme a IEC 60947-2 a 230/240 V CA 50/60 Hz
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Corrente di sgancio magnetico	52 A

Caratteristiche tecniche

Modalità di montaggio	Con clip
Supporto al montaggio	Rail Piastra
Posizione di montaggio	Orizzontale Verticale
Tipo di controllo	Leva
Corrente nominale [In]	4 A
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 277 V CA 60 Hz conforme a CSA C22.2 No 235 277 V CA 60 Hz conforme a UL 1077 48 V DC
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV conforme a IEC 60947-2
Dissipazione energia per polo	2 W
Durata meccanica	8000 cicli
Durata elettrica	8000 cicli
Conessioni - morsetti	Connettore 1 cavi 0,75...6 mm²solido senza terminazione cavo Connettore 2 cavi 0,75...4 mm²solido senza terminazione cavo Connettore 1 cavi 0,75...4 mm²flessibile con terminazione cavo Connettore 2 cavi 0,75...2,5 mm²flessibile con terminazione cavo

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

coppia di serraggio	1,2 Nm su connettore
Robustezza meccanica	Urti: 22 Gn per 20 ms conforme a IEC 60068-2-27 Vibrazioni: 5 Gn, 5...110 Hz conforme a IEC 60068-2-6
Quantità Per Confezione	Set da 6
Passo 9 mm	2
altezza	74 mm
larghezza	15 mm
profondità	67 mm
peso prodotto	0,07 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235 UL 1077
Certificazioni Prodotto	UL CSA
Trattamento di protezione	TC
Grado Di Protezione Ip	IP20 conforme a CEI 60529
Temperatura Ambiente	-20...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...80 °C
Resistenza Al Fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-1
Altitudine di funzionamento	3000 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	1,500 cm
Confezione 1: larghezza	6,800 cm
Confezione 1: profondità	7,400 cm
Peso imballo (Kg)	62,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	7,800 cm
Confezione 2: larghezza	9,800 cm
Confezione 2: profondità	7,800 cm
Confezione 2: peso	395,000 g
Unità di misura confezione 3	S02
Numero di unità per confezione 3	72
Confezione 3: altezza	15,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	4,968 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Stato privo di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	36
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	No
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

