

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore TeSys per circuiti di controllo - GB2CB - 12 A - 1 polo - 1d

GB2CB20

**Prezzo: 26,00 EUR**

### Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys GB2
Nome Dispositivo	GB2
Tipo Prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Controllo
Numero di poli	1P
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	2 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 110 V CA 50/60 Hz 1 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 230/240 V CA 50/60 Hz 1,5 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 24 V DC
Potere di interruzione di servizio nominale [Ics]	75 % conforme a IEC 60947-2 a 110 V CA 50/60 Hz 75 % conforme a IEC 60947-2 a 230/240 V CA 50/60 Hz
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Corrente di sgancio magnetico	165 A

### Caratteristiche tecniche

Installazione	Con clip
Supporto Di Montaggio	Rail Piastra
Posizione Di Montaggio	Orizzontale Verticale
Tipo di controllo	Leva
Corrente nominale [In]	12 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

<b>Connessioni - morsetti</b>	Connettore 1 cavi 0,75...6 mm <sup>2</sup> solido senza terminazione cavo Connettore 2 cavi 0,75...4 mm <sup>2</sup> solido senza terminazione cavo Connettore 1 cavi 0,75...4 mm <sup>2</sup> flessibile con terminazione cavo Connettore 2 cavi 0,75...2,5 mm <sup>2</sup> flessibile con terminazione cavo
<b>Coppia di serraggio</b>	1,2 Nm su connettore
<b>Robustezza meccanica</b>	Urti: 22 Gn per 20 ms conforme a IEC 60068-2-27 Vibrazioni: 5 Gn, 5...110 Hz conforme a IEC 60068-2-6
<b>Quantità Per Confezione</b>	Set da 6
<b>Passo 9 mm</b>	2
<b>Altezza</b>	74 mm
<b>Larghezza</b>	15 mm
<b>Profondità</b>	67 mm

## Ambiente

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

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	1,500 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	6,800 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	7,300 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	52,000 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	BB1
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	6
<b>Confezione 2: altezza</b>	8,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	12,900 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	10,900 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	325,000 g
<b>Unità di misura confezione 3</b>	S02
<b>Numero di unità per confezione 3</b>	72
<b>Confezione 3: altezza</b>	15,000 cm
<b>Confezione 3: larghezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 3: profondità</b>	40,000 cm

---

Confezione 3: peso 4,194 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

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato Si

Imballaggio senza plastica Si

[Direttiva RoHS UE](#) Conformità

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Stato privo di alogenzi Prodotto con parti in plastica prive di alogenzi

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

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.