Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico Schneider Electric TeSys GB2CB12 è progettato per la protezione dei circuiti di controllo industriali. Questo dispositivo compatto offre protezione magnetotermica con una soglia di sgancio magnetico a 83 A (13-14 In) e un potere di interruzione Icu di 1,5 kA a 240 V. È dotato di una leva di comando per il controllo e può essere montato rapidamente su guida DIN da 35 mm.

Caratteristiche Principali

- Numero di poli: 1
- Corrente nominale: 6 A
- Tensione nominale di impiego: 250 V AC (IEC 60947-2), 277 V AC (UL 1077), 48 V DC
- Frequenza di rete: 50/60 Hz
- Potere di interruzione: 1,5 kA a 230/240 V AC, 1,5 kA a 24 V DC, 1 kA a 48 V DC
- Categoria di utilizzo: Categoria A (IEC 60947-2), DC-12 e DC-13 (IEC 60947-5-1)
- Tecnologia dello sganciatore: Magnetotermico
- Corrente di sgancio magnetico: 83 A
- Durata meccanica: 8.000 cicli
- Durata elettrica: 8.000 cicli
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura ambiente di funzionamento: da -20°C a 60°C
- Dimensioni: Larghezza 15 mm, Altezza 74 mm, Profondità 67 mm
- Montaggio: Guida DIN da 35 mm
- Certificazioni: IEC, UL, CSA, NEMKO
- Conformità ambientale: Green Premium (RoHS/REACh)

Applicazioni

Il GB2CB12 è ideale per la protezione dei circuiti di controllo in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nelle operazioni quotidiane.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric.