

Descrizione del Prodotto

L'interruttore TeSys GB2CD08 di Schneider Electric è progettato per la protezione dei circuiti di controllo nelle apparecchiature industriali. Questo dispositivo compatto offre protezione magnetotermica e può essere utilizzato sia in applicazioni AC che DC.

Caratteristiche Principali

- Numero di poli: 1P+N
- Corrente nominale: 3 A
- Tensione nominale: 250 V AC
- Potere di interruzione Icu: 3 kA a 240 V AC
- Protezione magnetotermica con livello di scatto magnetico a 40 A (13 In)
- Montaggio su guida DIN da 35 mm
- Controllo tramite leva di attivazione/disattivazione
- Durata meccanica: 8000 cicli
- Conformità alle normative IEC, UL, CSA

Specifiche Tecniche

- Tensione di isolamento nominale (Ui): 250 V
- Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp): 4 kV
- Frequenza operativa: 50/60 Hz
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 2
- Classe di limitazione energetica: 3
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -20°C a 60°C
- Sezione conduttore collegabile unifilare: 0,75 – 6 mm²
- Sezione conduttore collegabile multifilare: 0,75 – 4 mm²
- Grado di protezione (IP): IP20
- Dimensioni: larghezza 15 mm, profondità 74 mm

Applicazioni

Il GB2CD08 è ideale per la protezione dei circuiti di controllo nelle apparecchiature industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nelle operazioni quotidiane.

Certificazioni e Conformità

- Conformità alle normative IEC 60947-2, UL 1077, CSA C22.2 No. 235
- Certificato Green Premium (RoHS/REACH)

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare un rappresentante autorizzato.