

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SL35207 è progettato per la protezione di impianti elettrici contro sovraccarichi e cortocircuiti. È adatto per applicazioni in ambito residenziale e infrastrutturale.

Caratteristiche Principali

- **Numero di poli:** 1P+N
- **Corrente nominale:** 20 A
- **Tensione nominale:** 230 V AC
- **Curva di intervento:** C
- **Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 230 V:** 4,5 kA
- **Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 400 V:** 4,5 kA
- **Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 230 V:** 5 kA
- **Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 400 V:** 5 kA
- **Classe di limitazione energetica:** 3
- **Categoria di sovratensione:** 3
- **Grado di inquinamento:** 2
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Numero di moduli DIN:** 2
- **Profondità di incasso:** 70 mm
- **Temperatura ambiente durante il funzionamento:** da -25 °C a +45 °C
- **Sezione conduttore collegabile unifilare:** da 0,75 mm² a 25 mm²
- **Sezione conduttore collegabile multifilare:** da 0,75 mm² a 25 mm²

- **Frequenza:** 50 Hz
- **Con neutro:** Sì
- **Dispositivi supplementari possibili:** Sì
- **Installabile a incasso:** No
- **Tipo di tensione:** AC

Applicazioni

Questo interruttore è ideale per la protezione di circuiti elettrici in edifici residenziali e infrastrutture, garantendo sicurezza contro sovraccarichi e cortocircuiti.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.