Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY61107 è progettato per la protezione dei circuiti elettrici da sovraccarichi e cortocircuiti. È adatto per applicazioni in ambienti residenziali, commerciali e industriali.

Caratteristiche Principali

- Numero di poli: 1
- Corrente nominale (In): 10 A
- Caratteristica di intervento: C
- Tensione nominale: 230/400 V AC
- Potere di interruzione nominale (Icn) secondo EN 60898 a 230 V: 6 kA
- Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 230 V: 15 kA
- Frequenza: 50 Hz
- Grado di protezione: IP20
- Larghezza: 1 modulo (18 mm)
- Profondità di incasso: 70 mm
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25 °C a +55 °C
- Sezione conduttore collegabile unifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²
- Sezione conduttore collegabile multifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²
- Categoria di sovratensione: III
- Grado di inquinamento: 3
- Classe di limitazione energetica: 3
- Tensione di isolamento nominale (Ui): 440 V

- Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp): 4 kV

Dimensioni

- Altezza: 90 mm

- Larghezza: 18 mm

- Profondità: 76 mm

- Profondità di incasso: 70 mm

Certificazioni e Normative

- Conforme alle norme EN 60898-1 e IEC 60947-2
- Certificato secondo UL 1077

Applicazioni

Ideale per la protezione di circuiti elettrici in impianti residenziali, commerciali e industriali, garantendo sicurezza ed efficienza nella distribuzione dell'energia elettrica.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione fornita dal produttore.