

Descrizione del Prodotto

Interruttore magnetotermico Siemens 5SY63047, progettato per la protezione dei circuiti elettrici contro sovraccarichi e cortocircuiti. Adatto per applicazioni industriali e civili.

Caratteristiche Principali

- Numero di poli: 3
- Corrente nominale: 4 A
- Caratteristica di intervento: C
- Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 230 V: 6 kA
- Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 400 V: 6 kA
- Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 230 V: 30 kA
- Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 400 V: 30 kA
- Tensione nominale: 400 V
- Tensione di isolamento nominale U_i : 440 V
- Resistenza di tensione ad impulso nominale U_{imp} : 4 kV
- Classe di limitazione energetica: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25 °C a 55 °C
- Profondità di incasso: 70 mm
- Larghezza in unità di suddivisione: 3 moduli DIN
- Sezione conduttore collegabile unifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²
- Sezione conduttore collegabile multifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²

- Grado di protezione: IP20

Dimensioni e Peso

- Altezza: 90 mm
- Larghezza: 54 mm
- Profondità: 76 mm
- Peso netto: 444 g

Certificazioni e Conformità

- Conforme alle norme IEC/EN 60898-1 e IEC/EN 60947-2
- Categoria di sovratensione: III

Applicazioni

Ideale per la protezione di impianti elettrici in edifici residenziali, commerciali e industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel tempo.

Note

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