

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY61027 è progettato per la protezione da cortocircuiti e sovraccarichi in edifici residenziali, commerciali e applicazioni industriali specifiche. Questo dispositivo garantisce un'elevata sicurezza e affidabilità grazie alle sue caratteristiche tecniche avanzate.

Caratteristiche Principali

- **Numero di poli:** 1
- **Caratteristica di intervento:** C
- **Corrente nominale:** 2 A
- **Tensione nominale di esercizio:** 230/400 V AC
- **Potere di interruzione nominale secondo EN 60898 a 230 V:** 6 kA
- **Potere di interruzione nominale secondo IEC 60947-2 a 230 V:** 30 kA
- **Classe di limitazione energetica:** 3
- **Tensione di isolamento nominale (U_i):** 440 V
- **Resistenza di tensione ad impulso nominale (U_{imp}):** 4 kV
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **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
- **Profondità di incasso:** 70 mm
- **Larghezza in unità di suddivisione:** 1
- **Categoria di sovratensione:** 3

- ****Grado di inquinamento:** 3**

Normative e Certificazioni

- ****Conformità alle normative:** EN 60898-1, IEC 60947-2, UL 1077**
- ****Certificazioni:** CE, RoHS**

Applicazioni

Questo interruttore magnetotermico è ideale per l'uso in impianti elettrici residenziali, commerciali e industriali, offrendo protezione efficace contro sovraccarichi e cortocircuiti.

Informazioni Aggiuntive

- ****Codice EAN:** 4001869246000**
- ****Peso netto:** 153 g**
- ****Materiale:** Termoplastico**
- ****Montaggio:** Guida DIN**

Note

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