## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY64257 è progettato per la protezione da cortocircuiti e sovraccarichi in impianti elettrici. Appartiene alla serie SENTRON e offre una soluzione affidabile per applicazioni residenziali, commerciali e industriali. ([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/siemens-interruttore-magnetotermico-400-v-icn-6-ka-4p-icu-15-ka-caratteristica-c-in-25-a-SIE5SY64257?utm source=openai))

## Caratteristiche Tecniche

- Numero di poli: 4
- Corrente nominale (In): 25 A
- Caratteristica di intervento: Curva C
- Potere di interruzione nominale (Icn) secondo EN 60898 a 230 V: 6 kA
- Potere di interruzione nominale (Icn) secondo EN 60898 a 400 V: 6 kA
- Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 230 V: 15 kA
- Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 400 V: 15 kA
- Tensione nominale: 400 V
- Tensione di isolamento nominale (Ui): 440 V
- Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp): 4 kV
- Classe di limitazione energetica: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Categoria di sovratensione: III
- **Frequenza:** 50 Hz
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25 °C a +55 °C
- Grado di protezione (IP): IP20
- Sezione conduttore collegabile unifilare: da 0,75 mm<sup>2</sup> a 35 mm<sup>2</sup>
- Sezione conduttore collegabile multifilare: da 0,75 mm<sup>2</sup> a 35 mm<sup>2</sup>
- Profondità di incasso: 70 mm
- Larghezza in unità di suddivisione: 4 moduli DIN
- Durata di vita meccanica (cicli di manovra): 10.000
- Posizione di montaggio: a piacere
- **Tipo di fissaggio:** Sistema di fissaggio rapido
- Compatibilità con dispositivi supplementari: Sì
- Protezione contro i contatti accidentali: Sì
- Assenza di alogeni: Sì
- Assenza di silicone: Sì
- Piombabile: Sì

## Informazioni del Produttore

- **Produttore:** Siemens S.p.A.

- Indirizzo: Via Vipiteno, 4, 20126 Milano (MI)- Sito web: <a href="https://www.siemens.com/it/it.html">https://www.siemens.com/it/it.html</a>

## Note

Le informazioni fornite sono basate su dati disponibili al momento della redazione. Per specifiche dettagliate e aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale del produttore o contattare direttamente Siemens S.p.A.