

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY42327 è progettato per la protezione da cortocircuiti e sovraccarichi in edifici residenziali, funzionali e applicazioni industriali specifiche. Offre un montaggio e smontaggio senza attrezzi grazie a un cursore doppio e consente la combinazione di conduttori e sbarre collettrici tramite un morsetto a doppia camera. Il cablaggio dell'alimentazione è semplificato mediante la sbarra collettrice posteriore. Questo modello è parte della serie SENTRON 5SY, che include interruttori magnetotermici disponibili in diverse configurazioni di poli. Tutti gli accessori sono uniformemente utilizzabili per l'intera serie 5SY.

([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/siemens-interruttore-magnetotermico-400-v-icn-10-ka-2p-icu-20-ka-caratteristica-c-in-32-a-SIE5SY42327?utm_source=openai))

Caratteristiche Tecniche

- **Numero di poli:** 2
- **Corrente nominale:** 32 A
- **Caratteristica di intervento:** C
- **Tensione nominale:** 400 V
- **Potere di interruzione nominale Icn secondo EN 60898 a 230 V:** 10 kA
- **Potere di interruzione nominale Icn secondo EN 60898 a 400 V:** 10 kA
- **Potere di interruzione nominale Icu secondo IEC 60947-2 a 230 V:** 20 kA
- **Potere di interruzione nominale Icu secondo IEC 60947-2 a 400 V:** 20 kA
- **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
- **Temperatura ambiente durante il funzionamento:** da -40 °C a 70 °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:** 2
- **Frequenza:** 50 Hz
- **Tipo di tensione:** AC
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Dispositivi supplementari possibili:** Sì
- **Conduttore neutro a connessione:** No
- **Categoria di sovratensione:** 3
- **Numero di poli protetti:** 2

- **Potenza dissipata:** Non specificata
- **Antideflagrante:** No
- **Numero moduli DIN:** 2
- **Grado di inquinamento:** 3
- **Categoria di sovratensione:** 3
- **Classe di limitazione energetica:** 3
- **Tensione di isolamento nominale U_i :** 440 V
- **Caratteristica di intervento:** C
- **Frequenza:** 50 Hz
- **Tensione nominale:** 400 V
- **Corrente nominale:** 32 A
- **Profondità di incasso:** 70 mm
- **Peso netto:** 0,310 kg
- **Dimensioni dell'imballo:** 40 mm x 92 mm x 84 mm
- **Unità di misura delle dimensioni dell'imballo:** mm
- **Unità di quantità:** 1 pezzo
- **Quantità imballo:** 1
- **EAN:** 4001869181691
- **Codice doganale:** 85362010
- **Paese d'origine:** Germania
- **Conforme alla direttiva RoHS:** Sì, dal 01.10.06
- **Categoria d'obbligo per ritirare l'equipaggiamento elettrico ed elettronico dopo l'uso:** Non specificata
- **REACH Art. 33 Duty to inform according to the current list of candidates:** Piombo (CAS-Nr. 7439-92-1) > 0,1% (w/w)
- **SCIP number:** Non specificato
- **Classificazioni:**
 - **eClass 12:** 27-14-19-01
 - **eClass 14:** 27-14-19-01
 - **eClass 6:** 27-14-19-01
 - **eClass 7.1:** 27-14-19-01
 - **eClass 8:** 27-14-19-01
 - **eClass 9:** 27-14-19-01
 - **eClass 9.1:** 27-14-19-01
- **ETIM 7:** EC000042
- **ETIM 8:** EC000042
- **ETIM 9:** EC000042
- **IDEA 4:** 4897

- ****UNSPSC 15:**** 39-12-16-03

Informazioni del Produttore

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

- ****Indirizzo:**** Via Vipiteno, 4, 20126 Milano (MI)

- ****Sito web:**** <https://www.siemens.com/it/it.html>