

## Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY42328 è progettato per la protezione affidabile da cortocircuiti e sovraccarichi in edifici residenziali, commerciali e applicazioni industriali specifiche. Facilita il montaggio e lo smontaggio senza l'uso di attrezzi grazie a un cursore doppio. Il morsetto a doppia camera consente la combinazione di conduttori e sbarre collettrici, mentre il cablaggio dell'alimentazione è semplificato mediante la sbarra collettrice posteriore. Gli interruttori della serie 5SY sono disponibili in diverse configurazioni di poli e sono compatibili con una gamma uniforme di accessori. ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/5SY42328?utm\_source=openai))

## Caratteristiche Tecniche

- Numero di poli: 2
- Caratteristica di intervento: D
- Corrente nominale: 32 A
- Tensione nominale: 400 V
- Potere di interruzione nominale  $I_{cn}$  secondo EN 60898 a 230 V: 10 kA
- Potere di interruzione nominale  $I_{cn}$  secondo EN 60898 a 400 V: 10 kA
- Potere di interruzione nominale  $I_{cu}$  secondo IEC 60947-2 a 230 V: 20 kA
- Potere di interruzione nominale  $I_{cu}$  secondo IEC 60947-2 a 400 V: 20 kA
- Tensione di isolamento nominale  $U_i$ : 440 V
- Resistenza di tensione ad impulso nominale  $U_{imp}$ : 4 kV
- Frequenza: 50 Hz
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Classe di limitazione: 3
- Grado di protezione (IP): IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -40 °C a 70 °C
- Sezione conduttore monofilo (rigido) collegabile: da 0,75 mm<sup>2</sup> a 35 mm<sup>2</sup>
- Sezione conduttore multifilo (semirigido) collegabile: da 0,75 mm<sup>2</sup> a 35 mm<sup>2</sup>
- Larghezza in numero di moduli: 2
- Profondità di incasso: 70 mm
- Accessoriabile: sì
- Con neutro: no

## Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4001869202310
- Codice doganale: 85362010
- Paese d'origine: Germania
- Conforme alla direttiva RoHS: sì, dal 01.10.06
- Peso netto: 0,330 kg
- Dimensioni dell'imballo: 40 mm x 92 mm x 84 mm
- Unità di misura delle dimensioni dell'imballo: mm
- Unità quantità: 1 pezzo
- Quantità imballo: 1

### **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

### **Note**

Questo prodotto include una o più sostanze presenti nella lista delle sostanze candidate in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso, in particolare il piombo (CAS-Nr. 7439-92-1). Secondo le informazioni attualmente disponibili, si presume che queste sostanze non rappresentino alcun rischio se il prodotto viene utilizzato come previsto, inclusa la fase di smaltimento. Si prega di fare riferimento alla documentazione del prodotto per ulteriori dettagli.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/5SY42328?utm\_source=openai))