#### Descrizione del Prodotto

Interruttore magnetotermico Siemens 5SY42108, progettato per la protezione da sovraccarichi e cortocircuiti in impianti elettrici. Adatto per applicazioni residenziali, commerciali e industriali.

## **Caratteristiche Principali**

- Numero di poli: 2
- Corrente nominale (In): 10 A
- 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
- Caratteristica di intervento: D
- Profondità di incasso: 70 mm
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -40 °C a +70 °C
- 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>
- Tensione di isolamento nominale (Ui): 440 V
- Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp): 4 kV
- Grado di inquinamento: 3
- Categoria di sovratensione: III

- Durata di vita meccanica: 10.000 cicli di manovra
- Tipo di tensione: AC
- Larghezza in unità di suddivisione: 2
- Peso netto: 0,296 kg

### Certificazioni e Conformità

- Conformità alla direttiva RoHS: Sì, dal 01.10.2006
- Obbligo di ritiro secondo WEEE (2012/19/UE): Sì
- Conformità alla norma EN 60898-1
- Conformità alla norma IEC/EN 60947-2

# **Informazioni Aggiuntive**

- EAN: 4001869202266
- Codice prodotto Siemens: 5SY42108
- Paese di origine: Germania

### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.