#### **Descrizione del Prodotto**

Interruttore magnetotermico Siemens 5SY42088, progettato per la protezione dei circuiti elettrici contro sovraccarichi e cortocircuiti. Adatto per applicazioni industriali e commerciali.

## **Caratteristiche Principali**

- Numero di poli: 2
- Corrente nominale: 8 A
- Caratteristica di intervento: D
- 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 nominale: 400 V
- Tensione di isolamento nominale Ui: 440 V
- Tensione di resistenza ad impulso nominale Uimp: 4 kV
- Frequenza: 50 Hz
- Tipo di tensione: AC
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Grado di protezione (IP): IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -40 °C a +70 °C
- Larghezza in moduli DIN: 2

- Profondità di incasso: 70 mm
- Sezione conduttore collegabile unifilare: da 0,75 mm<sup>2</sup> a 35 mm<sup>2</sup>
- Sezione conduttore collegabile multifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²

#### Dimensioni e Peso

- Altezza: 90 mm

- Larghezza: 36 mm

- Profondità: 76 mm

- Peso netto: 0,308 kg

#### Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS

- Codice doganale: 85362010

- Paese di origine: Germania

### Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4001869202259

- Codice produttore: 5SY42088

- Codice Metel: SIE5SY42088

- Codice sconto / Gruppo sconti Headquarter: 5ED / 1AA

- Tempo minimo di produzione: 15 giorni

- Unità di imballo: 1 pezzo

# **Applicazioni**

Ideale per la protezione di circuiti con carichi ad alto spunto, come motori e trasformatori,

grazie alla caratteristica di intervento di tipo D.

### Note

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, consultare il sito ufficiale Siemens o contattare il supporto tecnico autorizzato.