

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY42028 è progettato per la protezione dei circuiti elettrici contro sovraccarichi e cortocircuiti. Questo dispositivo a 2 poli offre una corrente nominale di 2 A e una caratteristica di intervento di tipo D, rendendolo ideale per applicazioni con elevate correnti di spunto, come motori e trasformatori.

Caratteristiche Tecniche

Numero di poli: 2

Corrente nominale (In): 2 A

Caratteristica di intervento: D

Tensione nominale (Ue): 400 V

Potere di interruzione nominale secondo EN 60898:

- A 230 V: 10 kA

- A 400 V: 10 kA

Potere di interruzione nominale secondo IEC 60947-2:

- A 230 V: 35 kA

- A 400 V: 35 kA

Tensione di isolamento nominale (Ui): 440 V

Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp): 4 kV

Frequenza operativa: 50 Hz

Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -40°C a +70°C

Grado di protezione (IP): IP20

Categoria di sovratensione: 3

Grado di inquinamento: 3

Classe di limitazione energetica: 3

Profondità di incasso: 70 mm

Larghezza in unità di suddivisione: 2

Sezione conduttore collegabile:

- Unifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²
- Multifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²

Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS e rispetta le normative EN 60898 e IEC 60947-2.

Dimensioni e Peso

Dimensioni dell'imbalo: 40 mm x 92 mm x 84 mm

Peso netto: 0,311 kg

Informazioni Aggiuntive

EAN: 4001869202211

Codice doganale: 85362010

Paese di origine: Germania

Dispositivi supplementari possibili: Sì

Conduttore neutro a connessione: No

Installabile a incasso: No

Tipo di tensione: AC

Categoria di sovratensione: 3

Grado di inquinamento: 3

Classe di limitazione energetica: 3

Profondità di incasso: 70 mm

Larghezza in unità di suddivisione: 2

Sezione conduttore collegabile:

- Unifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²
- Multifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²

Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS e rispetta le normative EN 60898 e IEC 60947-2.

Dimensioni e Peso

Dimensioni dell'imbocco: 40 mm x 92 mm x 84 mm

Peso netto: 0,311 kg

Informazioni Aggiuntive

EAN: 4001869202211

Codice doganale: 85362010

Paese di origine: Germania