

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY41107 è progettato per la protezione 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 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 offre una gamma completa di apparecchi di protezione per un'infrastruttura elettrica sicura ed efficiente.

Caratteristiche Tecniche

Tipo di Prodotto: Interruttore magnetotermico

Caratteristica di Intervento: C

Numero di Poli: 1

Corrente Nominale (In): 10 A

Tensione Nominale (Un): 230/400 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

Classe di Limitazione Energetica: 3

Categoria di Sovratensione: 3

Grado di Inquinamento: 3

Frequenza: 50 Hz

Tipo di Tensione di Alimentazione: AC/DC

Resistenza di Tensione ad Impulso Nominale (Uimp): 4 kV

Tensione di Isolamento Nominale (Ui): 440 V

Temperatura Ambiente durante il Funzionamento: da -25 °C a +55 °C

Grado di Protezione (IP): IP20

Larghezza in Unità di Suddivisione: 1

Profondità di Incasso: 70 mm

Sezione Conduttore Collegabile Unifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²

Sezione Conduttore Collegabile Multifilare: da 0,75 mm² a 35 mm²

Dispositivi Supplementari Possibili: Sì

Informazioni Aggiuntive

Codice EAN: 4001869181370

Codice Produttore: 5SY41107

Paese di Origine: Germania

Conformità RoHS: Sì, dal 01/01/2006

Obbligo di Ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì

Classificazione eCl@ss: 27-14-19-01

Classificazione ETIM: EC000042

Codice UNSPSC: 39121603

Certificazioni: CE, EAC, IMQ, UL, VDE

Note

Le informazioni fornite sono basate sui dati disponibili e possono essere soggette a modifiche. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale del produttore per dettagli aggiornati e specifici.