

Descrizione del Prodotto

Blocco differenziale a 3 poli, tipo AC, con corrente nominale di 40 A e corrente di guasto nominale di 30 mA, tensione nominale AC di 400 V, progettato per l'utilizzo con interruttori magnetotermici della serie 5SL4.

Caratteristiche Tecniche

- Corrente nominale (I_n): 40 A
- Corrente di guasto nominale ($I_{\Delta n}$): 30 mA
- Tensione nominale (U_n): 400 V AC
- Numero di poli: 3
- Tensione di isolamento nominale (U_i): 460 V
- Tensione nominale di tenuta agli impulsi (U_{imp}): 4 kV
- Frequenza: 50 Hz
- Grado di inquinamento: 2
- Sezione conduttore collegabile unifilare: 1,5 - 25 mm²
- Sezione conduttore collegabile multifilare: 1,5 - 25 mm²
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: -5 °C a +45 °C
- Tipo di corrente di guasto: AC
- Tipo selettivo: No
- Tipo con ritardo breve: No
- Grado di protezione (IP): IP20
- Durata di vita meccanica (cicli di manovra): 10.000
- Categoria di sovratensione: III
- Posizione di montaggio: a piacere
- Numero di moduli DIN: 3
- Profondità di incasso: 70 mm
- Peso netto: 0,285 kg
- Conforme alla direttiva RoHS: Sì, dal 01.06.2013
- Paese di origine: Romania

Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4001869484600
- Codice doganale: 85362010
- Product Lifecycle (PLM): PM300: Prodotto attivo
- Conforme alla direttiva RoHS: Sì, dal 01.06.2013
- Paese di origine: Romania

Descrizione Estesa

Il blocco differenziale SENTRON 5SM2 è progettato per la combinazione con interruttori magnetotermici, offrendo protezione per le persone, i cavi e prevenzione incendi. La combinazione con gli interruttori magnetotermici avviene senza l'ausilio di attrezzi, semplicemente innestandoli tra di loro. La vasta gamma di blocchi differenziali e interruttori magnetotermici consente numerose combinazioni per diverse applicazioni. I blocchi differenziali da 100 A e 125 A sono dotati di sgancio a distanza esterno tramite i morsetti di collegamento Y1/Y2, permettendo la realizzazione di circuiti di disinserzione centralizzati. Tutti i componenti aggiuntivi per interruttori magnetotermici sono installabili sul lato destro. Tecnologia ottimale per la sicurezza, offerta da Siemens.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un rappresentante autorizzato.