

Descrizione del Prodotto

Blocco differenziale a 4 poli, tipo AC, con corrente nominale di 63 A, corrente di guasto nominale di 300 mA e tensione nominale di 400 V AC, progettato per l'utilizzo con gli interruttori magnetotermici della serie 5SL4.

Caratteristiche Principali

- Tensione nominale: 400 V AC
- Corrente nominale: 63 A
- Corrente di guasto nominale: 300 mA
- Numero di poli: 4
- Tipo di corrente di guasto: AC
- Compatibile con interruttori magnetotermici serie 5SL4

Specifiche Tecniche

- Tensione di isolamento nominale (U_i): 460 V
- Grado di inquinamento: 2
- Categoria di sovratensione: III
- Tensione di tenuta a impulso nominale (U_{imp}): 4 kV
- Potenza dissipata per polo: 3 W
- Potenza dissipata massima: 9 W
- Sezione conduttore collegabile unifilare: 1,5 - 25 mm²
- Sezione conduttore collegabile multifilare: 1,5 - 25 mm²
- Coppia di serraggio con morsetti a vite: 2,5 - 3 N·m
- Durata di vita meccanica (cicli di manovra): 10.000

Condizioni Ambientali

- Temperatura ambiente durante il funzionamento: -5 °C a +45 °C
- Temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio: -40 °C a +75 °C

Dimensioni e Peso

- Altezza: 90 mm
- Larghezza: 123 mm
- Profondità: 70 mm
- Profondità di incasso: 70 mm
- Numero di unità modulari di larghezza: 3
- Peso netto: 380 g

Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4001869461168
- Codice doganale: 85362010
- Paese d'origine: Romania
- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.06.06
- Classe di prodotto: B (limite, riutilizzabile a medio termine)

Note

Questo blocco differenziale è progettato per essere combinato con gli interruttori magnetotermici della serie 5SL4, offrendo una protezione efficace contro le correnti di guasto. L'installazione è semplice grazie al montaggio su guida DIN e alla compatibilità con conduttori di diverse sezioni.