

Descrizione del Prodotto

Il blocco differenziale Siemens 5SM26360 è un dispositivo a 3 poli di tipo AC, progettato per la protezione da correnti di guasto. È compatibile con gli interruttori magnetotermici della serie 5SL4 e offre una corrente nominale di 63 A con una corrente di guasto nominale di 300 mA, operando a una tensione nominale di 400 V AC.

Caratteristiche Tecniche

Marca del prodotto: SENTRON

Numero di poli: 3

Durata di vita meccanica (cicli di manovra): 10.000

Categoria di sovratensione: III

Grado di inquinamento: 2

Tensione di isolamento (Ui): 460 V

Tensione di tenuta a impulso: 4.000 V

Funzione di protezione / sgancio errato: Sì

Potenza dissipata per polo: 3 W

Potenza dissipata massima: 9 W

Corrente di guasto per sgancio: 300 mA

Corrente di impiego a 40 °C: 58,6 A

Corrente di impiego a 45 °C: 58,59 A

Corrente di impiego a 50 °C: 56,7 A

Corrente di impiego a 55 °C: 54,81 A

Corrente di impiego a 60 °C: 53,55 A

Corrente di impiego a 65 °C: 52,29 A

Corrente di impiego a 70 °C: 50,4 A

Corrente di impiego con AC: 63 A

Ritardo alla disinserzione impostabile: No

Corrente di guasto nominale impostabile: No

Piombabile: No

Sezione di conduttore collegabile (filo rigido): 1,5 - 25 mm²

Sezione di conduttore collegabile (multifilare): 1,5 - 25 mm²

Coppia di serraggio con morsetti a vite: 2,5 - 3 N·m

Altezza: 90 mm

Larghezza: 105 mm

Profondità: 70 mm

Profondità di incasso: 70 mm

Numero delle unità modulari di larghezza: 3

Posizione di montaggio: a piacere

Peso netto: 320 g

Temperatura ambiente durante l'esercizio: -5 °C a 45 °C

Temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio: -40 °C a 75 °C

Applicazioni

Il blocco differenziale 5SM26360 è ideale per la protezione di persone e impianti elettrici in applicazioni residenziali e industriali. La sua compatibilità con gli interruttori magnetotermici della serie 5SL4 consente una combinazione efficace per garantire una

protezione completa contro le correnti di guasto.

Note

Per ulteriori informazioni tecniche e dettagli sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di visitare il sito web del produttore.