

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico differenziale Siemens 5SU16541KK06 è progettato per offrire una protezione combinata contro sovraccarichi, cortocircuiti e correnti di guasto. Questo dispositivo integra le funzioni di un interruttore magnetotermico e di un interruttore differenziale, garantendo sicurezza e affidabilità negli impianti elettrici.

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale: 6 A
- Tipo di differenziale: AC
- Corrente di guasto nominale: 0,3 A
- Numero di poli protetti: 1
- Numero totale di poli: 2
- Caratteristica di intervento: C
- Potere di interruzione nominale secondo IEC 60947-2: 35 kA
- Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo EN 61009-1: 10 kA
- Tensione nominale: 230 V AC
- Frequenza: 50 Hz
- Numero di moduli DIN: 2
- Grado di protezione: IP20
- Profondità di incasso: 70 mm
- Sezione conduttore collegabile unifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$
- Sezione conduttore collegabile multifilare: $0,75 \div 35 \text{ mm}^2$

Applicazioni

Questo interruttore è ideale per l'uso in impianti domestici e commerciali, offrendo protezione affidabile contro sovraccarichi, cortocircuiti e correnti di guasto. La sua progettazione compatta e le caratteristiche tecniche lo rendono adatto per l'installazione in quadri di distribuzione standard.

Certificazioni

Il dispositivo è testato VDE e certificato secondo EN 61009-1 e EN 61009-2-1, garantendo conformità agli standard internazionali di sicurezza e qualità.

Note

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