Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico differenziale Siemens 5SU13561KK10 è progettato per fornire protezione combinata contro sovraccarichi, cortocircuiti e correnti di guasto. Questo dispositivo è ideale per applicazioni in impianti elettrici residenziali e commerciali, garantendo sicurezza e affidabilità.

Caratteristiche Tecniche

- Numero di poli: 1P+N
- Corrente nominale (In): 10 A
- Tensione nominale (Un): 230 V AC
- Tipo di corrente di guasto: AC
- Corrente differenziale nominale (IΔn): 30 mA
- Caratteristica di intervento: Curva C
- Potere di interruzione nominale secondo EN 61009-1: 6 kA
- Potere di interruzione nominale secondo IEC 60947-2: 15 kA
- Classe di limitazione energetica: 3
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 2
- Grado di protezione (IP): IP20
- Numero di moduli DIN: 2
- Profondità di incasso: 70 mm
- Sezione conduttore collegabile unifilare: 0,75 35 mm²
- Sezione conduttore collegabile multifilare: 0,75 35 mm²
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: -25 °C a +55 °C

Certificazioni e Conformità

Il dispositivo è conforme alle normative EN 61009-1 e IEC 60947-2, garantendo elevati standard di sicurezza e qualità. Inoltre, è testato VDE e certificato secondo EN 61009-1, EN 61009-2-1.

Applicazioni

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

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un professionista qualificato.