

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico differenziale SIEMENS 5SU13561KK32 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 (I_n):** 32 A
- **Tensione nominale (U_n):** 230 V AC
- **Potere di interruzione in cortocircuito (I_{cn}):** 6 kA
- **Tipo di corrente differenziale:** AC
- **Corrente differenziale nominale ($I_{\Delta n}$):** 30 mA
- **Caratteristica di intervento:** Tipo C
- **Tensione di isolamento (U_i):** 264 V
- **Tensione di tenuta a impulso (U_{imp}):** 4 kV
- **Frequenza nominale:** 50 Hz
- **Classe di limitazione dell'energia:** 3
- **Resistenza di tenuta ad impulso di corrente (8/20 μ s):** 1 kA
- **Durata di vita meccanica:** 10.000 cicli
- **Grado di protezione:** IP20
- **Temperatura ambiente di esercizio:** da -25 °C a +55 °C
- **Sezione del conduttore collegabile:** da 0,75 mm² a 35 mm²

- **Coppia di serraggio dei morsetti a vite:** da 2,5 Nm a 3 Nm
- **Dimensioni (H x L x P):** 90 mm x 36 mm x 77 mm
- **Peso netto:** 0,284 kg

Certificazioni e Conformità

- **Conformità alle norme:** EN 61009-1, EN 61009-2-1
- **Certificazioni:** VDE
- **Conformità RoHS:** Sì
- **Paese di origine:** Romania

Informazioni Aggiuntive

- **EAN:** 4001869306667
- **Codice doganale:** 85362010
- **Categoria di sovratensione:** III
- **Grado di inquinamento:** 2
- **Posizione di montaggio:** a piacere
- **Profondità di incasso:** 70 mm
- **Numero di unità modulari di larghezza:** 2

Note

Questo interruttore è consentito in tutti i paesi; si raccomanda di osservare le norme di installazione nazionali vigenti.