### **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 (In):\*\* 32 A
- \*\*Tensione nominale (Un):\*\* 230 V AC
- \*\*Potere di interruzione in cortocircuito (Icn):\*\* 6 kA
- \*\*Tipo di corrente differenziale:\*\* AC
- \*\*Corrente differenziale nominale (IΔn):\*\* 30 mA
- \*\*Caratteristica di intervento:\*\* Tipo C
- \*\*Tensione di isolamento (Ui):\*\* 264 V
- \*\*Tensione di tenuta a impulso (Uimp):\*\* 4 kV
- \*\*Frequenza nominale:\*\* 50 Hz
- \*\*Classe di limitazione dell'energia:\*\* 3
- \*\*Resistenza di tenuta ad impulso di corrente (8/20 µs):\*\* 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.