## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore differenziale Siemens 5SV53140 è un dispositivo di protezione progettato per rilevare e interrompere correnti di guasto a terra, garantendo la sicurezza delle persone e degli impianti elettrici. Questo modello è di tipo AC, adatto per correnti alternate sinusoidali.

## Caratteristiche Principali

- \*\*Numero di poli:\*\* 2
- \*\*Corrente nominale (In):\*\* 40 A
- \*\*Corrente differenziale nominale (IΔn):\*\* 30 mA
- \*\*Tensione nominale (Un):\*\* 230 V AC
- \*\*Tipo di corrente di guasto:\*\* AC
- \*\*Larghezza in moduli DIN:\*\* 2
- \*\*Metodo di montaggio:\*\* Guida DIN
- \*\*Grado di protezione (IP):\*\* IP20
- \*\*Frequenza operativa: \*\* 50 Hz
- \*\*Resistenza a corto circuito (Icw):\*\* 6 kA
- \*\*Sezione conduttore collegabile unifilare: \*\* 0,75...35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Sezione conduttore collegabile multifilare: \*\* 0,75...35 mm<sup>2</sup>
- \*\*Profondità di incasso:\*\* 70 mm
- \*\*Temperatura ambiente durante il funzionamento:\*\* -25°C...45°C

## **Applicazioni**

Questo interruttore differenziale è ideale per l'uso in impianti elettrici civili e industriali, offrendo una protezione affidabile contro le correnti di guasto a terra. È particolarmente

indicato per applicazioni in cui è richiesta la protezione da correnti di guasto di tipo AC.

## Note

Si raccomanda di installare l'interruttore differenziale 5SV53140 in conformità alle normative vigenti e alle istruzioni fornite dal produttore. Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale di Siemens.