#### **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS 5SM23436 è un interruttore differenziale progettato per proteggere le persone e le apparecchiature elettriche da correnti di guasto a terra. Questo dispositivo interrompe automaticamente il circuito quando rileva una corrente di dispersione superiore al valore nominale, prevenendo così potenziali pericoli.

### **Caratteristiche Tecniche**

- Tipo: Interruttore differenziale

- Corrente nominale: 40 A

- Corrente differenziale nominale: 30 mA

- Numero di poli: 4

- Tensione nominale: 400 V AC

- Frequenza: 50/60 Hz

- Tipo di protezione: Tipo A (sensibile alle correnti alternate e pulsanti unidirezionali)

- Classe di limitazione dell'energia: 3

- Capacità di interruzione: 10 kA

## Dimensioni e Montaggio

- Larghezza: 72 mm (4 moduli)

- Altezza: 90 mm

- Profondità: 70 mm

- Montaggio: Guida DIN da 35 mm

## Normative e Certificazioni

- Conforme alle norme IEC/EN 61008-1

## - Certificato CE

# **Applicazioni**

Il SIEMENS 5SM23436 è ideale per l'uso in impianti elettrici residenziali, commerciali e industriali, offrendo una protezione affidabile contro le correnti di guasto a terra e garantendo la sicurezza degli utenti e delle apparecchiature.

#### Note

Si raccomanda l'installazione da parte di personale qualificato e la verifica periodica del corretto funzionamento dell'interruttore differenziale per garantire una protezione continua ed efficace.