

## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore magnetotermico Siemens 5SY43255 è progettato per la protezione da cortocircuiti e sovraccarichi in impianti elettrici. Questo dispositivo a 3 poli offre una corrente nominale di 25 A e un potere di interruzione di 10 kA secondo EN 60898 a 400 V. È adatto per applicazioni in edifici residenziali, commerciali e industriali.

## **Caratteristiche Principali**

- Numero di poli: 3
- Caratteristica di intervento: A
- Corrente nominale: 25 A
- Potere di interruzione nominale  $I_{cn}$  secondo EN 60898 a 400 V: 10 kA
- Tensione nominale: 400 V
- Larghezza: 3 moduli DIN
- Profondità di incasso: 70 mm
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: -40...70 °C
- Sezione conduttore collegabile unifilare: 0,75...35 mm<sup>2</sup>
- Sezione conduttore collegabile multifilare: 0,75...35 mm<sup>2</sup>
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 3

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e certificazioni, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o dai distributori autorizzati.