Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico ABB S204-C32, codice prodotto 2CDS254001R0324, è progettato per proteggere le installazioni elettriche da sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo affidabilità e sicurezza in applicazioni residenziali, commerciali e industriali. ([catalogo-

generale.abb.com](https://catalogo-generale.abb.com/interruttori-magnetotermici/interruttori-magnetotermici/S529242?utm_source=openai))

Caratteristiche Tecniche

- Caratteristica di intervento: Tipo C

- Corrente nominale: 32 A

- Numero di poli: 4

- Tensione nominale: 400 V AC

- Tensione nominale di isolamento (Ui): 440 V

- Tensione nominale di tenuta agli impulsi (Uimp): 4 kV

- Frequenza nominale: 50/60 Hz

- Potere di cortocircuito nominale (Icn) secondo EN 60898-1 a 400 V: 6 kA

- Potere di cortocircuito estremo nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 230 V: $20~\rm{kA}$
- Potere di cortocircuito estremo nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 400 V: $10\,\mathrm{kA}$
- Classe di limitazione dell'energia: 3
- Categoria di sovratensione: 3
- Grado di inquinamento: 3
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25°C a +55°C
- **Dimensioni (L x H x P):** 70 mm x 85 mm x 69 mm
- **Peso:** 500 g
- Sezione del conduttore collegabile: Flessibile con capocorda: 0,75 25 mm²; Rigido: 0,75 35 mm²
- Montaggio: Guida DIN TH35-7.5/15 secondo IEC 60715
- Conformità alle norme: IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2, UL 1077
- Accessori disponibili: Sì

Applicazioni

Adatto per l'uso in ambienti residenziali, commerciali e industriali, l'interruttore S204-C32

offre protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti, assicurando la sicurezza delle installazioni elettriche. ([catalogo-

 $generale.abb.com] (https://catalogo-generale.abb.com/interruttori-magnetotermici/interruttori-magnetotermici/S529242?utm_source=openai))$

Note

Per ulteriori informazioni tecniche o per assistenza, contattare il servizio clienti ABB al numero 02 2415 1515, attivo dal lunedì al sabato dalle ore 9:00 alle ore 19:00. ([catalogo-generale.abb.com](https://catalogo-generale.abb.com/interruttori-magnetotermici/S529242?utm source=openai))