

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico ABB S303P-C6, codice prodotto 2CDS383001R0064, è progettato per la protezione di impianti industriali contro sovraccarichi e cortocircuiti. Questo dispositivo è conforme agli standard internazionali IEC e UL, rendendolo adatto per mercati globali.

Caratteristiche Tecniche

- **Caratteristica di intervento:** C
- **Corrente nominale:** 6 A
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione nominale:** 415 V AC
- **Tensione di isolamento nominale (U_i):** 500 V
- **Resistenza agli impulsi di tensione (U_{imp}):** 6 kV
- **Frequenza nominale:** 50/60 Hz
- **Potere di cortocircuito nominale (I_{cn}):** 25 kA a 400 V
- **Potere di cortocircuito estremo nominale (I_{cu}):** 100 kA a 400 V
- **Classe di limitazione di energia:** 3
- **Categoria di sovratensione:** 4
- **Grado di inquinamento:** 3
- **Temperatura ambiente di funzionamento:** da -40°C a +70°C
- **Grado di protezione:** IP20
- **Sezione del conduttore collegabile:** 0,75 - 35 mm²
- **Durata elettrica:** 20.000 cicli
- **Conformità alle norme:** IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2, UL 1077, CSA 22.2 No. 235

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 52,5 mm
- **Altezza:** 88 mm
- **Profondità:** 69 mm
- **Peso:** 372 g

Informazioni Aggiuntive

- **Montaggio:** su guida DIN
- **Numero di moduli:** 3
- **Possibilità di accessori aggiuntivi:** Sì

Note

Per ulteriori informazioni tecniche, è possibile contattare il servizio clienti ABB al numero 02 2415 1515, attivo dal lunedì al sabato dalle ore 9:00 alle ore 19:00.