

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico ABB S202MC10 è progettato per proteggere le installazioni elettriche da sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo affidabilità e sicurezza nelle operazioni. Appartiene alla serie System pro M compact S200, nota per le sue elevate prestazioni e la vasta gamma di accessori e approvazioni.

Caratteristiche Tecniche

- **Caratteristica di intervento:** Curva C
- **Corrente nominale:** 10 A
- **Numero di poli:** 2
- **Potere di interruzione nominale (Icn) secondo EN 60898-2:** 10 kA
- **Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2:** 15 kA a 230 V AC, 15 kA a 400 V AC
- **Tensione nominale di impiego:** 400 V AC
- **Frequenza nominale:** 50/60 Hz
- **Dimensioni (L x H x P):** 35 x 88 x 69 mm
- **Peso:** 250 g
- **Grado di protezione:** IP20
- **Temperatura ambiente durante il funzionamento:** da -25°C a +55°C
- **Sezione conduttore collegabile:** Fino a 25 mm² per cavi flessibili, fino a 35 mm² per cavi rigidi
- **Norme di riferimento:** IEC/EN 60898-2, IEC/EN 60947-2

Caratteristiche Aggiuntive

- **Indicatore di stato:** Indicatore visivo che mostra lo stato dei contatti interni (verde: contatti aperti; rosso: contatti chiusi).
- **Compatibilità:** Compatibile con l'intera gamma di ausiliari e accessori S200.
- **Installazione:** Montaggio su guida DIN.

Applicazioni

Adatto per applicazioni residenziali, commerciali e industriali, offrendo protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da ABB.