

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico ABB S202M C20 è progettato per proteggere le installazioni elettriche da sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo affidabilità e sicurezza nelle operazioni. È adatto per applicazioni residenziali, commerciali e industriali.

Caratteristiche Principali

Numero di poli: 2

Caratteristica di intervento: Curva C

Corrente nominale: 20 A

Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 230 V: 10 kA

Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 400 V: 10 kA

Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 230 V: 15 kA

Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 400 V: 25 kA

Tensione nominale: 400 V

Tensione di isolamento nominale U_i : 440 V

Resistenza di tensione ad impulso nominale U_{imp} : 4 kV

Frequenza: 50-60 Hz

Numero di moduli DIN: 2

Profondità di incasso: 69 mm

Grado di protezione (IP): IP20

Temperatura ambiente durante il funzionamento: -25°C a +55°C

Sezione conduttore collegabile unifilare: 0,75-35 mm²

Sezione conduttore collegabile multifilare: 0,75-25 mm²

Categoria di sovratensione: 3

Grado di inquinamento: 3

Dispositivi supplementari possibili: Sì

Conduttore neutro a connessione: No

Installazione a incasso: No

Antideflagrante: No

Codici e Certificazioni

Codice prodotto: S550314

EAN: 4016779550314

Conformità alle norme: CEI-EN 60898-1, CEI-EN 60947-2

Applicazioni

Adatto per la protezione di circuiti contro sovraccarichi e cortocircuiti in ambienti residenziali, commerciali e industriali. Protegge carichi resistivi e induttivi con bassa corrente di spunto.

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, consultare il sito ufficiale di ABB o i rivenditori autorizzati.