

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico Schneider Electric M9F23220 è progettato per la protezione dei circuiti elettrici da sovraccarichi e cortocircuiti. Appartenente alla serie Multi9 C60SP, offre affidabilità e sicurezza in applicazioni industriali e commerciali.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente Nominale (In):** 20 A
- **Numero di Poli:** 2
- **Curva di Intervento:** Tipo D
- **Tensione Nominale di Esercizio (Ue):** 240 V CA
- **Tensione Nominale di Isolamento (Ui):** 500 V CA
- **Tensione Nominale di Tenuta all'Impulso (Uimp):** 6 kV
- **Frequenza:** 50/60 Hz
- **Potere di Interruzione:** 10 kA a 480Y/277 V CA secondo UL 1077
- **Categoria di Sovratensione:** 4
- **Grado di Inquinamento:** 3
- **Classe di Limitazione dell'Energia:** 3
- **Durata Elettrica:** Fino a 10.000 cicli
- **Durata Meccanica:** Fino a 20.000 cicli
- **Temperatura di Funzionamento:** Da -30°C a 70°C
- **Temperatura di Stoccaggio:** Da -40°C a 80°C
- **Grado di Protezione:** IP20
- **Montaggio:** Su guida DIN
- **Colore:** Grigio chiaro (RAL7035)
- **Dimensioni (L x A x P):** 36 mm x 81 mm x 72 mm
- **Sezione del Conduttore Collegabile:** 1-25 mm² rigido; 1-16 mm² flessibile con capocorda
- **Coppia di Serraggio:** 2,5 Nm (superiore o inferiore)
- **Indicazione Locale:** ON/OFF
- **Possibilità di Bloccaggio:** Cadenassabile
- **Conformità Normativa:** EN/IEC 60947-2, UL 1077, CSA C22.2 No 235, GB 14048.2
- **Certificazioni:** CE, IEC, UR, CSA

Applicazioni

Il M9F23220 è ideale per la protezione, il monitoraggio e il controllo di apparecchiature in ambienti industriali e commerciali, garantendo sicurezza e affidabilità nei sistemi elettrici.

Note

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