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.