M9F23213

Interruttore magnetotermico C60SP 2P D 13A 10kA 480Y/277V UL1077





| Presentazione | |
|----------------------------|---|
| Gamma | Multi 9 |
| Nome prodotto | Multi 9 C60 |
| Tipo prodotto | Interruttore modulare |
| Nome dispositivo | C60SP |
| Applicazione | Distribuzione |
| Numero di poli | 2P |
| Numero di poli protetti | 2 |
| Corrente nominale [In] | 13 A a 25 °C conforme a EN/IEC 60947-2 |
| Tipo di rete | DC CA |
| Tecnologia sganciatore | Magnetotermico |
| Codice curva | D |
| Potere di interruzione | 14 KA AIR conforme a UL 1077 a 240 V CA 14 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 240 V CA 10 KA AIR conforme a UL 1077 a 480Y/277 V CA 10 KA AIR conforme a UL 1077 a 125 V DC 10 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 480Y/277 V CA 10 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 125 V DC 6 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 10 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 415 V CA 20 KA Icu conforme a GB 14048.2 a 440 V CA 10 KA Icu conforme a GB 14048.2 a 415 V CA |
| Attitudine al sezionamento | Si conforme a EN/IEC 60947-2 |
| Norme di riferimento | EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235 |
| Certificazioni prodotto | IEC CCC |

UR CSA

Caratteristiche tecniche

| Tensione nominale di impiego [Ue] | 240 V CA 50/60 Hz 415 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz |
|---|--|
| Limite di sgancio magnetico | 12 x ln +/- 20 % CA 17 x ln +/- 20 % DC |
| Potere di interruzione nominale di servizio [lcs] | 4,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 7,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 415 V CA 15 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 240 V CA 4,5 KA 75 % conforme a GB 14048.2 - 440 V CA 7,5 KA 75 % conforme a GB 14048.2 - 415 V CA 15 kA 75 % conforme a GB 14048.2 - 240 V CA |
| Tensione nominale di isolamento [Ui] | 500 V CA conforme a EN/IEC 60947-2 |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp] | 6 kV conforme a EN/IEC 60947-2 |
| Segnalazione posizione contatti | Si |
| Tipo di controllo | Leva |
| Segnalazione locale | Indicazione ON/OFF |
| | |

| Installazione | Aggancio |
|--|--|
| Installazione | Guida DIN |
| Passo 9 mm | 4 |
| Altezza | 81 mm |
| Larghezza | 36 mm |
| Profondità | 72 mm |
| Colore | Grigio |
| Durata meccanica | 20000 cicli |
| Durata elettrica | 10000 cicli |
| Predisposizione per chiusura a lucchetto | Lucchettabile |
| Connessioni - morsetti | Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)125 mm² (AWG 18AWG 8) - rigido Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)116 mm² (AWG 18AWG 8) - flessibile con ghiera Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)116 mm² (AWG 18AWG 8) - flessibile |
| Lunghezza spelatura fili | 14 mm per parte superiore o inferiore connessione |
| Coppia di serraggio | 2,5 Nm parte superiore o inferiore |
| Protezione differenziale | Senza |

Ambiente

| Grado di protezione IP | IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to IEC 60529 |
|-----------------------------|--|
| Grado di inquinamento | 3 conforme a EN/IEC 60947-2 |
| Tropicalizzazione | 2 conforme a IEC 60068-1 |
| Umidità relativa | 95 % a 55 °C |
| Altitudine di funzionamento | 02000 m |
| Temperatura ambiente | -3070 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -4080 °C |
| | |

Confezionamenti

| Unità di misura confezione 1 | PCE |
|----------------------------------|-----------|
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 3,6 cm |
| Confezione 1: larghezza | 7,5 cm |
| Confezione 1: profondità | 8,5 cm |
| Confezione 1: peso | 225,0 g |
| Unità di misura confezione 2 | BB1 |
| Numero di unità per confezione 2 | 6 |
| Confezione 2: altezza | 7,8 cm |
| Confezione 2: larghezza | 8,8 cm |
| Confezione 2: profondità | 22,6 cm |
| Confezione 2: peso | 1,394 kg |
| Unità di misura confezione 3 | S03 |
| Numero di unità per confezione 3 | 72 |
| Confezione 3: altezza | 30,0 cm |
| Confezione 3: larghezza | 30,0 cm |
| Confezione 3: profondità | 40,0 cm |
| Confezione 3: peso | 17,188 kg |
| | |

Sostenibilità dell'offerta

| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium | |
|-----------------------------|----------------------------------|--|
| Regolamento REACh | ☑ Dichiarazione REACh | |
| Direttiva RoHS UE | Conformità EU RoHS Dichiarazione | |
| Senza mercurio | Sì | |
| Regolamento RoHS della Cina | ☑ Dichiarazione RoHS Della Cina | |

| Informazioni esenzioni RoHS | ₫ Si |
|-----------------------------|---|
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| WEEE | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |
| Contenuto di alogeni | Prodotto privo di alogeni |
| Garanzia contrattuale | |
| Garanzia | 18 mesi |