

Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico C60SP 4P B 50A 5kA 480Y/277V UL1077

M9F21450

Prezzo: 263,50 EUR

Presentazione

Gamma	Multi 9
Nome Prodotto	Multi 9 C60
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	C60SP
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
numero di poli protetti	4
Corrente nominale [in]	50 A a 25 °C conforme a EN/IEC 60947-2
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	B
Potere di interruzione	10 kA AIR conforme a UL 1077 a 240 V CA 10 kA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 240 V CA 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 EN/IEC 60947-2 a 240 V CA 6 kA Icu conforme a GB/T 14048.2 a 440 V CA 10 kA Icu conforme a GB/T 14048.2 a 415 V CA 20 kA Icu conforme a GB/T 14048.2 a 240 V CA 5 kA AIR conforme a UL 1077 a 480Y/277 V CA 5 kA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 480Y/277 V CA
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2 GB/T 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	4 x In +/- 20 % CA
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	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/T 14048.2 - 440 V CA 7,5 kA 75 % conforme a GB/T 14048.2 - 415 V CA 15 kA 75 % conforme a GB/T 14048.2 - 240 V CA
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V CA conforme a EN/IEC 60947-2

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN/IEC 60947-2
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Modalità di montaggio	Aggancio
Supporto al montaggio	Guida DIN
Passo 9 mm	8
altezza	81 mm
larghezza	72 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)1...35 mm² (AWG 18...AWG 2) - rigido Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)1...25 mm² (AWG 18...AWG 3) - Flessibile con ghiera Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)1...25 mm² (AWG 18...AWG 3) - flessibile
Lunghezza di spelatura fili	14 mm per parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	3,5 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Senza

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 conforme aCEI 60529 IP40 (Contenitore modulare) conforme aCEI 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a EN/IEC 60947-2
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
Temperatura Ambiente	-30...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...80 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,500 cm
Confezione 1: larghezza	7,500 cm
Confezione 1: profondità	7,200 cm
Peso imballo (Kg)	495,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	3

Confezione 2: altezza	22,000 cm
Confezione 2: larghezza	8,000 cm
Confezione 2: profondità	9,000 cm
Confezione 2: peso	1,560 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	36
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	19,140 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	83 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	78 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Numero SCIP	40a4e715-7fff-45ff-88bf-38212f6a80a5
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Stato privo di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni
Senza PVC	Sì
Senza silicone	No

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	56
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.