# M9F44115

# Interruttore magnetotermico C60BP 1P Z 15A 10kA 277V UL489





#### Presentazione Gamma Multi 9 Nome prodotto Multi 9 C60 Tipo prodotto Interruttore modulare C60BP Nome dispositivo Applicazione Distribuzione Numero di poli 1P Numero di poli protetti 1 Corrente nominale [In] 15 A a 25 °C conforme a EN/IEC 60947-2 DC Tipo di rete CA Tecnologia sganciatore Magnetotermico С

rechologia syanciatore	Magnetoternico
Codice curva	Z
Potere di interruzione	3 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 415 V CA
	10 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 240 V CA
	20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 60 V DC
	3 KA Icu conforme a GB 14048.2 a 415 V CA
	10 KA Icu conforme a GB 14048.2 a 240 V CA
	20 KA Icu conforme a GB 14048.2 a 60 V DC
	10 KA AIR conforme a UL 489 a 277 V CA
	14 KA AIR conforme a UL 489 a 240 V CA
	14 KA AIR conforme a UL 489 a 120 V CA
	10 KA AIR conforme a UL 489 a 60 V DC
	10 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 5 a 277 V CA
	14 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 5 a 240 V CA
	14 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 5 a 120 V CA
	10 kA AIR conforme a CSA C22.2 No 5 a 60 V DC

	TO NOT A MILE COMMON THE COUNTY OF SELECTION OF COUNTY DO
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 No 5
Certificazioni prodotto	IEC CCC CSA

UL

### Caratteristiche tecniche

T : 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	040 1/ 04 50/00 1/	
Tensione nominale di impiego [Ue]	240 V CA 50/60 Hz	
	415 V CA 50/60 Hz	
	60 V DC	
Limite di sgancio magnetico	3 x In +/- 20 % CA	
	4.2 x In +/- 20 % DC	
Potere di interruzione nominale di servizio [lcs]	2,25 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 415 V CA	
	7,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 240 V CA	
	2,25 KA 75 % conforme a GB 14048.2 - 415 V CA	
	7,5 KA 75 % conforme a GB 14048.2 - 240 V CA	
	15 KA 75 % conforme a GB 14048.2 - 60 V DC	
	15 kA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 60 V DC	
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	2
Altezza	103 mm
Larghezza	18 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

oom ozionamona	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	1,8 cm
Confezione 1: larghezza	7,5 cm
Confezione 1: profondità	10,3 cm
Confezione 1: peso	120 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	8,3 cm
Confezione 2: larghezza	10,8 cm
Confezione 2: profondità	22 cm
Confezione 2: peso	1,508 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	108
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	14,059 kg

## Sostenibilità dell'offerta

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

Informazioni esenzioni RoHS	<b>₫</b> 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