



### Presentazione

Gamma	Multi 9
Nome prodotto	Multi 9 C60
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	C60SP
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P
Numero di poli protetti	1
Corrente nominale [In]	16 A a 25 °C conforme a EN/IEC 60947-2
Tipo di rete	CA DC
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	B
Potere di interruzione	10 KA AIR conforme a UL 1077 a 277 V CA 14 KA AIR conforme a UL 1077 a 240 V CA 14 KA AIR conforme a UL 1077 a 120 V CA 10 KA AIR conforme a UL 1077 a 65 V DC 10 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 277 V CA 14 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 240 V CA 14 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 120 V CA 10 KA AIR conforme a CSA C22.2 No 235 a 65 V DC 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
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 60 V DC
Limite di sgancio magnetico	4 x In +/- 20 % CA 5.7 x In +/- 20 % DC
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	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 20 KA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 2,25 KA 75 % conforme a GB 14048.2 - 415 V CA 7,5 KA 75 % conforme a GB 14048.2 - 240 V CA 20 KA 100 % conforme a GB 14048.2 - 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	81 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)1...25 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 8) - rigido Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)1...16 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 8) - flessibile con ghiera Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)1...16 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 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	0...2000 m
Temperatura ambiente	-30...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C

## Confezionamenti

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	8,5 cm
Confezione 1: peso	113,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	8,0 cm
Confezione 2: larghezza	9,0 cm
Confezione 2: profondità	22,5 cm
Confezione 2: peso	1,408 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	144
Confezione 3: altezza	30,0 cm
Confezione 3: larghezza	30,0 cm
Confezione 3: profondità	40,0 cm
Confezione 3: peso	16,772 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
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
----------	---------