M9C01203

Miniature circuit breaker (MCB), Multi9 C60CTRL, 2P, 3A, C curve, 100kA (IEC/EN 60947-2)



Presentazione Gamma Multi 9 Multi 9 C60 Nome prodotto Interruttore modulare Tipo prodotto Nome dispositivo C60CTRL Applicazione Distribuzione 2P Numero di poli Numero di poli protetti 2 Corrente nominale [In] 3 A Tipo di rete CA DC Magnetotermico Tecnologia sganciatore Codice curva Potere di interruzione 100 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 240 V CA 30 KA lcu conforme a EN/IEC 60947-2 a 125 V DC 100 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 415 V CA 50/60 Hz Categoria di Categoria A conforme a EN/IEC 60947-2

Si conforme a EN/IEC 60947-2

EN/IEC 60947-2

CE

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	240 V CA 50/60 Hz tra fase e fase 415 V CA 50/60 Hz tra fase e fase 125 V DC
Limite di sgancio magnetico	8,5 x ln +/- 20 % CA 12 x ln +/- 20 % DC
Potere di interruzione nominale di servizio [lcs]	50 KA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 240 V CA 50/60 Hz 30 KA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 125 V DC 50 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 415 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz 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
Peso prodotto	0,24 kg
Colore	Grigio
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli

utilizzazione Attitudine al

sezionamento

Norme di riferimento

Certificazioni prodotto

Predisposizione per chiusura a lucchetto	Lucchettabile
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)125 mm² - rigido Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)125 mm² - flessibile Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)125 mm² - flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	14 mm for parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Blocco separato

Ambiente

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

Confezionamenti

Oomezionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,5 cm
Confezione 1: larghezza	3,6 cm
Confezione 1: profondità	8,5 cm
Confezione 1: peso	230,164 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	7,8 cm
Confezione 2: larghezza	8,7 cm
Confezione 2: profondità	22,5 cm
Confezione 2: peso	1,428 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	17,574 kg

