



Principale

Gamma	Multi 9
Nome del prodotto	Multi 9 C60
Tipo di prodotto o componente	Interruttore modulare
Nome abbreviato	C60 UL489
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	2P
Numero di poli protetti	2
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	20 A a 25 °C
Tipo di rete	CA DC
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	Icu 6 kA a 440 V CA conforme a EN/IEC 60947-2 Icu 10 kA a 415 V CA conforme a EN/IEC 60947-2 Icu 20 kA at 240 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 6 kA a 440 V CA conforme a GB 14048.2 Icu 10 kA a 415 V CA conforme a GB 14048.2 Icu 20 kA a 240 V CA conforme a GB 14048.2 AIR 10 kA at 240 V AC conforming to UL 489 AIR 10 kA a 125 V CC conforme a UL 489 Icu 10 kA at 125 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 10 kA at 125 V DC conforming to GB 14048.2 AIR 10 kA at 240 V AC conforming to CSA C22.2 No 5.2 AIR 10 kA at 125 V DC conforming to CSA C22.2 No 5.2
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2

Complementare

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	125 V DC 240 V CA 440 V CA 415 V CA
Limite di sgancio magnetico	8,5 x In +/- 20 % CA 12 x In +/- 20 % DC
Classe di limitazione	3 conforme a EN/IEC 60947-2
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 comando	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Modalità di montaggio	Aggancio
Supporto per montaggio	Guida DIN
Passi 9 mm	4
Altezza	107 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	73 mm
Peso prodotto	0,22 kg

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

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 rigido cavi 2,5...25 mm ² max (AWG 14...AWG 4)
Lunghezza spelatura fili	14 mm parte superiore o inferiore
Coppia di serraggio	2,5 Nm parte superiore o inferiore

Ambiente

Norme	UL 489 CSA C22.2 No 5 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2
certificazioni prodotto	UL CSA CCC IEC
grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529 IP40 per contenitore modulare conforme a IEC 60529
grado di inquinamento	3 conforme a EN/IEC 60947-2
categoria di sovratensione	IV
tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60068-1
umidità relativa	95 % 55 °C
altitudine di funzionamento	2000 m
temperatura ambiente di funzionamento	-30...70°C
temperatura di stoccaggio	-40...80°C

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0627 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio