

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico C60BP 1P Z 50A 10kA 240V UL489

M9F44150

**Prezzo: 66,30 EUR**

### Presentazione

<b>Gamma</b>	Multi 9
<b>Nome Prodotto</b>	Multi 9 C60
<b>Tipo Prodotto</b>	Interruttore modulare
<b>Nome Dispositivo</b>	C60BP
<b>Applicazione</b>	Distribuzione
<b>Numero di poli</b>	1P
<b>numero di poli protetti</b>	1
<b>Corrente nominale [in]</b>	50 A a 25 °C conforme a EN/IEC 60947-2
<b>Tipo di rete</b>	DC CA
<b>Tecnologia sganciatore</b>	Magnetotermico
<b>Codice curva</b>	Z
<b>Potere di interruzione</b>	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 60 V DC 10 kA AIR conforme a UL 489 a 240 V CA 10 kA AIR conforme a UL 489 a 120 V CA 10 kA AIR conforme a CSA C22.2 No 5 a 60 V DC 10 kA AIR conforme a CSA C22.2 No 5 a 240 V CA 10 kA AIR conforme a CSA C22.2 No 5 a 120 V CA
<b>Norme Di Riferimento</b>	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 No 5
<b>Certificazioni Prodotto</b>	IEC CCC CSA UL

### Caratteristiche tecniche

<b>Tensione nominale di esercizio [ue]</b>	240 V CA 50/60 Hz 415 V CA 50/60 Hz 60 V DC
<b>limite di sgancio magnetico</b>	3 x In +/- 20 % CA 4.2 x In +/- 20 % DC

<b>Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]</b>	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
<b>Tensione Nominale Di Isolamento [Uij]</b>	500 V CA conforme a EN/IEC 60947-2
<b>Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]</b>	6 kV conforme a EN/IEC 60947-2
<b>Attitudine all'isolamento</b>	Si conforme a EN/IEC 60947-2
<b>segnalazione posizione contatti</b>	Si
<b>Tipo di controllo</b>	Leva
<b>Segnalazione locale</b>	Indicazione ON/OFF
<b>Installazione</b>	Aggancio
<b>Supporto Di Montaggio</b>	Guida DIN
<b>Passo 9 mm</b>	2
<b>Altezza</b>	103 mm
<b>Larghezza</b>	18 mm
<b>Profondità</b>	72 mm
<b>Colore</b>	Grigio
<b>Durata meccanica</b>	20000 cicli
<b>Durata elettrica</b>	10000 cicli
<b>predisposizione per chiusura a lucchetto</b>	Lucchettabile
<b>connessioni - morsetti</b>	Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)1...35 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 2) - rigido Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)1...25 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 3) - Flessibile con ghiera Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore)1...25 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 3) - flessibile
<b>Lunghezza di spelatura fili</b>	14 mm per parte superiore o inferiore connection
<b>Coppia di serraggio</b>	3,5 Nm parte superiore o inferiore
<b>Protezione differenziale</b>	Senza

## Ambiente

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

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	7,5 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	1,8 cm

<b>Confezione 1: profondità</b>	10,3 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	130 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	BB1
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	12
<b>Confezione 2: altezza</b>	8,2 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	11 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	22 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	1,623 kg
<b>Unità di misura confezione 3</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 3</b>	108
<b>Confezione 3: altezza</b>	30 cm
<b>Confezione 3: larghezza</b>	30 cm
<b>Confezione 3: profondità</b>	40 cm
<b>Confezione 3: peso</b>	15,094 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	18
---------------------------	----

## Environmental Data

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 27

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Sì

Imballaggio senza plastica Sì

[Direttiva RoHS UE](#) Conformità

Numero SCIP 40a4e715-7fff-45ff-88bf-38212f6a80a5

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

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.