

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico iC60L 4P K 50A 15kA

A9F95450

**Prezzo: 345,00 EUR**

### Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC60
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	iC60L
Numero di poli	4P
numero di poli protetti	4
Corrente nominale [In]	50 A
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	K
Potere di interruzione	70 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...133 V CA 50/60 Hz 30 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 15 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 250 V DC
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a EN/IEC 60947-2
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2

### Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	12 x In +/- 20 %
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	35 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 15 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 5 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 20 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - <= 250 V DC
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN/IEC 60947-2
segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicatore scatto
Installazione	Fisso

<b>Supporto Di Montaggio</b>	Guida DIN
<b>Compatibilità pettini di distribuzione</b>	Parte superiore o inferiore: SI
<b>Passo 9 mm</b>	8
<b>altezza</b>	85 mm
<b>Larghezza</b>	72 mm
<b>Profondità</b>	78,5 mm
<b>Peso Netto</b>	0,5 kg
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Durata meccanica</b>	20000 cicli
<b>Durata elettrica</b>	10000 cicli
<b>Collegamenti - morsetti</b>	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...35 mm <sup>2</sup> rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...25 mm <sup>2</sup> 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>	Blocco separato

## Ambiente

<b>Grado Di Protezione IP</b>	IP20 conforming to CEI 60529
<b>Grado di inquinamento</b>	3 conforme a EN/IEC 60947-2
<b>Categoria di sovratensione</b>	IV
<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>	-35...70 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...85 °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>	7,2 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	9,4 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	555,108 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	BB1
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	3
<b>Confezione 2: altezza</b>	8 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	9,8 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	22,5 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	1,713 kg
<b>Unità di misura confezione 3</b>	S02
<b>Numero di unità per confezione 3</b>	12

Confezione 3: altezza	15 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	6,675 kg

## Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	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 70

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Si

Imballaggio senza plastica Si

[Direttiva RoHS UE](#) Conformità

Numero SCIP 26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Stato privo di alogeni Product contains halogen above thresholds

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Ritiro del prodotto Si

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.

Image of product / Alternate images

Alternative

---

