

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico iC60L 1P Z 10A 15000A

A9F92110

**Prezzo: 51,80 EUR**

### Presentazione

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Applicazione               | Distribuzione  |
| Gamma                      | Acti9  |
| Nome Prodotto              | Acti9 iC60   |
| Tipo Prodotto              | Interruttore modulare  |
| Nome Dispositivo           | iC60L  |
| Numero di poli             | 1P   |
| numero di poli protetti    | 1  |
| Corrente nominale [in]     | 10 A   |
| Tipo di rete               | DC<br>CA   |
| Tecnologia sganciatore     | Magnetotermico   |
| Codice curva               | Z  |
| Potere di interruzione     | 70 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V CA 50/60 Hz<br>50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100...133 V CA 50/60 Hz<br>25 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz<br>25 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V DC<br>20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 60...72 V DC<br>15000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50/60 Hz |
| Categoria di utilizzazione | Categoria A conforme a EN/IEC 60947-2  |
| Attitudine all'isolamento  | Si conforme a EN/IEC 60947-2<br>Si conforme a CEI EN 60898-1   |
| Norme Di Riferimento       | EN/IEC 60947-2<br>CEI EN 60898-1   |

### Caratteristiche tecniche

|   |  |
|---|--|
| Frequenza Di Rete                                 | 50/60 Hz   |
| Soglia di sgancio magnetico                       | 3 x In +/- 20 %  |
| Potere di interruzione nominale di servizio [Ics] | 35 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 12...60 V CA 50/60 Hz<br>25 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 100...133 V CA 50/60 Hz<br>12,5 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz<br>25 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 12...60 V DC<br>20 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 60...72 V DC |
| classe di limitazione                             | 3 conforme a CEI EN 60898-1  |
| 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  |
| Supporto Di Montaggio                   | Guida DIN  |
| Compatibilità plettini di distribuzione | Parte superiore o inferiore: SI  |
| Passo 9 mm                              | 2  |
| Altezza                                 | 85 mm  |
| Larghezza                               | 18 mm  |
| Profondità                              | 78,5 mm  |
| Peso Netto                              | 0,215 kg   |
| Colore                                  | Bianco   |
| Durata meccanica                        | 20000 cicli  |
| Durata elettrica                        | 10000 cicli  |
| Collegamenti - morsetti                 | Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...25 mm <sup>2</sup> rigido<br>Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...16 mm <sup>2</sup> flessibile |
| Lunghezza di spelatura fili             | 14 mm per parte superiore o inferiore connection   |
| Coppia di serraggio                     | 2 Nm parte superiore o inferiore   |
| Protezione differenziale                | Senza  |

## Ambiente

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Grado Di Protezione IP      | IP20 conforming to CEI 60529 |
| Grado di inquinamento       | 3 conforme a EN/IEC 60947-2  |
| Categoria di sovrattensione | IV                           |
| Tropicalizzazione           | 2 conforme a CEI 60068-1     |
| Umidità relativa            | 95 % a 55 °C                 |
| Altitudine Di Funzionamento | 0...2000 m                   |
| Temperatura Ambiente        | -35...70 °C                  |
| Temperatura Di Stoccaggio   | -40...85 °C                  |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 2,000 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 7,300 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 9,300 cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 108,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | BB1       |
| Numero di unità per confezione 2 | 12        |
| Confezione 2: altezza            | 8,000 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 9,800 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 22,500 cm |
| Confezione 2: peso               | 1,361 kg  |

---

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Unità di misura confezione 3</b>     | S03       |
| <b>Numero di unità per confezione 3</b> | 132       |
| <b>Confezione 3: altezza</b>            | 30,000 cm |
| <b>Confezione 3: larghezza</b>          | 30,000 cm |
| <b>Confezione 3: profondità</b>         | 40,000 cm |
| <b>Confezione 3: peso</b>               | 15,460 kg |

---

## Garanzia contrattuale

---

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

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 **14**

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](#)

### **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.**