

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore solo magnetico iC60L 2P MA 12,5A 20kA

A9F90282

Prezzo: 103,40 EUR

### Presentazione

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Applicazione               | Motore  |
| Gamma                      | Acti9   |
| Nome Prodotto              | Acti9 iC60  |
| Tipo Prodotto              | Interruttore modulare   |
| Nome Dispositivo           | iC60L   |
| Numero di poli             | 2P  |
| numero di poli protetti    | 2   |
| Corrente nominale [in]     | 12,5 A  |
| Tipo di rete               | CA  |
| Tecnologia sganciatore     | Magnetico   |
| Codice curva               | MA  |
| Potere di interruzione     | 40 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz<br>20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz<br>15 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 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  |
| Norme Di Riferimento       | EN/IEC 60947-2  |

### Caratteristiche tecniche

|   |   |
|---|---|
| Frequenza Di Rete                                 | 50/60 Hz  |
| Soglia di sgancio magnetico                       | 12 x ln +/- 20 %  |
| Potere di interruzione nominale di servizio [Ics] | 20 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz<br>10 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz<br>7,5 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 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 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  | 4   |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Altezza                     | 85 mm  |
| Larghezza                   | 36 mm  |
| Profondità                  | 78,5 mm  |
| Peso Netto                  | 0,25 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    | Blocco separato  |

## 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            | 7,500 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 3,600 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 9,400 cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 220,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | BB1       |
| Numero di unità per confezione 2 | 6         |
| Confezione 2: altezza            | 7,700 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 9,800 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 22,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 1,377 kg  |
| Unità di misura confezione 3     | S02       |
| Numero di unità per confezione 3 | 24        |
| Confezione 3: altezza            | 15,000 cm |
| Confezione 3: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 3: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 3: peso               | 5,768 kg  |

## Garanzia contrattuale

---

Garanzia (in mesi)

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 **18**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **Si**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conformità**

Numeros 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.**