

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore differenziale iID B-SI 4P 40A 300mA

A9Z64440

Prezzo: 856,00 EUR

### Presentazione

|  |  |
|--|--|
| Gamma                                    | Acti9                                  |
| Nome Prodotto                            | Acti9 iID                              |
| Tipo Prodotto                            | Interruttore differenziale puro        |
| Nome Dispositivo                         | iID                                    |
| Applicazione                             | Photovoltaic<br>3P speed drive<br>Lift |
| Numero di poli                           | 4P                                     |
| Posizione neutro                         | Sinistra                               |
| Corrente nominale [in]                   | 40 A                                   |
| Tipo di rete                             | CA                                     |
| Sensibilità differenziale                | 300 mA                                 |
| Temporizzazione protezione differenziale | Istantaneo                             |
| Tipo di protezione differenziale         | Type B-SI (Super Immunised)            |
| Marchi qualità                           | VDE<br>NF<br>IMQ<br>KEMA               |

### Caratteristiche tecniche

|   |   |
|---|---|
| Posizione dispositivo nel sistema               | Punto di partenza<br>Ingresso gruppo  |
| Frequenza Di Rete                               | 50 Hz   |
| Tensione nominale di impiego [Ue]               | 400 V CA 50 Hz  |
| Tecnologia di sgancio corrente residua          | Indipendente dalla tensione   |
| potere nominale di interruzione e chiusura      | Idm 1500 A<br>Im 1500 A   |
| Corrente di cortocircuito nominale condizionale | 10 kA   |
| Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]            | 500 V   |
| Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp] | 6 kV  |
| segnalazione posizione contatti                 | Si  |
| Tipo di controllo                               | Leva  |
| segnalazione locale                             | Indicazione ON/OFF<br>LED (verde) for presenza di tensione<br>Indicatore scatto |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Installazione                  | Aggancio   |
| Supporto Di Montaggio          | Guida DIN  |
| Passo 9 mm                     | 8  |
| Altezza                        | 88 mm  |
| Larghezza                      | 72 mm  |
| Profondità                     | 79 mm  |
| Peso Netto                     | 415 g  |
| Colore                         | Bianco   |
| Durata meccanica               | 20000 cicli  |
| Durata elettrica               | 15000 cicli  |
| Descrizione opzioni bloccaggio | Dispositivo a lucchetto  |
| Connessioni - morsetti         | Double terminal lato anteriore1...35 mm <sup>2</sup> rigido<br>Double terminal lato anteriore1...25 mm <sup>2</sup> flessibile<br>Double terminal lato anteriore1...25 mm <sup>2</sup> Flessibile con ghiera<br>Double terminal parte posteriore1...25 mm <sup>2</sup> rigido<br>Double terminal parte posteriore1...16 mm <sup>2</sup> flessibile<br>Double terminal parte posteriore1...16 mm <sup>2</sup> Flessibile con ghiera |
| Lunghezza di spelatura fili    | 14 mm per parte superiore o inferiore connection   |
| Coppia di serraggio            | 3,5 Nm parte superiore o inferiore   |

## Ambiente

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Norme Di Riferimento           | IEC 61008-2-1<br>IEC/EN 62423<br>EN 61008-2-1                               |
| Certificazioni Prodotto        | CCC   |
| Grado di protezione IP         | IP20 conforme aCEI 60529<br>IP40 (Contenitore modulare) conforme aCEI 60529 |
| Grado Di Protezione Ik         | IK05  |
| Grado di inquinamento          | 3   |
| Categoria di sovratensione     | IV  |
| Compatibilità elettromagnetica | Tenuta a impulso 8/20 µs, 3 kA conforme a CEI EN 61008-1                    |
| Altitudine Di Funzionamento    | 0...2000 m  |
| Temperatura Ambiente           | -25...60 °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          | 8,500 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 10,000 cm |
| Peso imballo (Kg)                | 416,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | S03       |
| Numero di unità per confezione 2 | 27        |
| Confezione 2: altezza            | 30,000 cm |

---

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Confezione 2: larghezza  | 30,000 cm |
| Confezione 2: profondità | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso       | 12,000 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 **72**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **Si**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conforme alle esenzioni**

Numero SCIP **C2a63347-7a15-4eaa-acdb-227b8b7a3919**

Regolamento REACh [Dichiarazione REACh](#)

Stato privo di alogenzi **Product contains halogen above thresholds**

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

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.**