



### Presentazione

|                         |                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| Tipo prodotto           | Interruttore modulare                                 |
| Applicazione            | Distribuzione                                         |
| Numero di poli          | 1P + N                                                |
| Numero di poli protetti | 1                                                     |
| Posizione neutro        | Sinistra                                              |
| Corrente nominale [In]  | 16 A                                                  |
| Tipo di rete            | CA                                                    |
| Tecnologia sganciatore  | Magnetotermico                                        |
| Codice curva            | C                                                     |
| Potere di interruzione  | 4500 A Icn conforme a EN/IEC 60898-1 a 230 V CA 50 Hz |
| Norme di riferimento    | EN/IEC 60898-1                                        |
| Marchi qualità          | IMQ                                                   |

### Caratteristiche tecniche

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frequenza di rete                             | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tensione nominale di impiego [Ue]             | 230 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Limite di sgancio magnetico                   | 5...10 x In CA                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Classe di limitazione                         | 3 conforme a EN/IEC 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]          | 440 V CA                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp] | 4 kV                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tipo di controllo                             | Leva                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Segnalazione locale                           | Indicazione ON/OFF                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Installazione                                 | Aggancio                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Installazione                                 | Guida DIN                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Passo 9 mm                                    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Altezza                                       | 81 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Larghezza                                     | 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Profondità                                    | 70,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Profondità di incasso                         | 44 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Peso prodotto                                 | 110 g                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Colore                                        | Bianco (RAL 9003)                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Durata meccanica                              | 20000 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durata elettrica                              | 7500 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Connessioni - morsetti                        | Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...16 mm <sup>2</sup> - rigido<br>Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...10 mm <sup>2</sup> - flessibile con ghiera<br>Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...10 mm <sup>2</sup> - flessibile |
| Lunghezza spelatura fili                      | 13 mm per parte superiore o inferiore connessione                                                                                                                                                                                                                              |
| Coppia di serraggio                           | 2 Nm parte superiore o inferiore                                                                                                                                                                                                                                               |
| Protezione differenziale                      | Senza                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### Ambiente

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Grado di protezione IP     | IP20                        |
| Grado di inquinamento      | 2 conforme a EN/IEC 60898-1 |
| Categoria di sovratensione | Acti9 VigiARC iC40          |
| Tropicalizzazione          | 2 conforme a IEC 60068-1    |
| Umidità relativa           | 95 % a 55 °C                |

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Temperatura ambiente      | -25...60 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40...60 °C |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 7,5 cm    |
| Confezione 1: larghezza          | 1,8 cm    |
| Confezione 1: profondità         | 7,5 cm    |
| Confezione 1: peso               | 112,5 g   |
| Unità di misura confezione 2     | BB1       |
| Numero di unità per confezione 2 | 12        |
| Confezione 2: altezza            | 8 cm      |
| Confezione 2: larghezza          | 9,8 cm    |
| Confezione 2: profondità         | 22,5 cm   |
| Confezione 2: peso               | 1,393 kg  |
| Unità di misura confezione 3     | S03       |
| Numero di unità per confezione 3 | 144       |
| Confezione 3: altezza            | 30 cm     |
| Confezione 3: larghezza          | 30 cm     |
| Confezione 3: profondità         | 40 cm     |
| Confezione 3: peso               | 17,048 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stato offerta sostenibile   | Prodotto Green Premium                                                                                                                    |
| Regolamento REACh           |  <a href="#">Dichiarazione REACh</a>                   |
| Direttiva RoHS UE           | Conformità  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>      |
| Senza mercurio              | Sì                                                                                                                                        |
| Sustainable packaging       | Yes                                                                                                                                       |
| Regolamento RoHS della Cina |  <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>         |
| Informazioni esenzioni RoHS |  <a href="#">Sì</a>                                    |
| Informazioni ambientali     |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>       |
| WEEE                        | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

## Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|