

# Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico (MCB),  
Resi9, 1P + N, 20 A, curva C, 4500  
A, 230 V

R9F37620

Prezzo: 19,35 EUR

## Presentazione

|                         |                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| Gamma                   | Resi9                                                 |
| Tipo Prodotto           | Interruttore modulare                                 |
| Applicazione            | Distribuzione                                         |
| Numero di poli          | 1P + N                                                |
| numero di poli protetti | 1                                                     |
| Posizione neutro        | Sinistra                                              |
| Corrente nominale [in]  | 20 A                                                  |
| Tipo di rete            | CA                                                    |
| Tecnologia sganciatore  | Magnetotermico                                        |
| Codice curva            | C                                                     |
| Potere di interruzione  | 4500 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50 Hz |
| Norme Di Riferimento    | CEI EN 60898-1                                        |
| Marchi qualità          | IMQ                                                   |

## Caratteristiche tecniche

|                                                 |                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| Frequenza Di Rete                               | 50/60 Hz                    |
| Tensione nominale di esercizio [ue]             | 230 V CA 50/60 Hz           |
| limite di sgancio magnetico                     | 5...10 x In CA              |
| classe di limitazione                           | 3 conforme a CEI EN 60898-1 |
| Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]            | 440 V CA                    |
| Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp] | 4 kV                        |
| Tipo di controllo                               | Leva                        |
| Segnalazione locale                             | Indicazione ON/OFF          |
| Installazione                                   | Aggancio                    |
| Supporto Di Montaggio                           | Guida DIN                   |
| Passo 9 mm                                      | 4                           |
| Altezza                                         | 81 mm                       |
| Larghezza                                       | 36 mm                       |
| Profondità                                      | 72 mm                       |
| Profondità di incasso                           | 44 mm                       |
| Peso Netto                                      | 240 g                       |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Colore                      | Bianco (RAL 9003)                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Durata meccanica            | 20000 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durata elettrica            | 10000 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| connessioni - morsetti      | Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...25 mm <sup>2</sup> - rigido<br>Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...16 mm <sup>2</sup> - Flessibile con ghiera<br>Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...16 mm <sup>2</sup> - flessibile |
| Lunghezza di spelatura fili | 14 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Coppia di serraggio         | 2 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Protezione differenziale    | Senza                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Ambiente

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Grado di protezione IP     | IP20                        |
| Grado di inquinamento      | 2 conforme a CEI EN 60898-1 |
| Categoria di sovratensione | III                         |
| Tropicalizzazione          | 2 conforme a CEI 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       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 3,6 cm    |
| Confezione 1: larghezza          | 7,4 cm    |
| Confezione 1: profondità         | 8,1 cm    |
| Peso imballo (Kg)                | 172,0 g   |
| Unità di misura confezione 2     | BB1       |
| Numero di unità per confezione 2 | 6         |
| Confezione 2: altezza            | 8,1 cm    |
| Confezione 2: larghezza          | 8,8 cm    |
| Confezione 2: profondità         | 22 cm     |
| Confezione 2: peso               | 1,077 kg  |
| Unità di misura confezione 3     | S03       |
| Numero di unità per confezione 3 | 72        |
| Confezione 3: altezza            | 30 cm     |
| Confezione 3: larghezza          | 30 cm     |
| Confezione 3: profondità         | 40 cm     |
| Confezione 3: peso               | 13,434 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 | 36 |
|-----------------------------------------------|----|

Use Better

Materiali e imballaggio

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato   | Sì                                   |
| Imballaggio senza plastica        | No                                   |
| <a href="#">Direttiva RoHS UE</a> | Conformità                           |
| Numero SCIP                       | 26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9 |
| Regolamento REACH                 | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>  |

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

|                        |                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profilo di circolarità | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                                                                                                                      |
| Ritiro del prodotto    | Sì                                                                                                                                                                                                                            |
| 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. |