

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico CC C60PV-DC 2P B 16A 800Vdc

A9N61651

**Prezzo: 176,60 EUR**

### Presentazione

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Gamma Prodotto             | C60                                   |
| Tipo Prodotto              | Interruttore modulare                 |
| Nome Dispositivo           | C60PV-DC                              |
| Numero di poli             | 2P                                    |
| numero di poli protetti    | 2                                     |
| Tipo di rete               | DC                                    |
| Codice curva               | B                                     |
| Categoria di utilizzazione | Categoria A conforme a EN/IEC 60947-2 |
| Attitudine all'isolamento  | Si conforme a EN/IEC 60947-2          |

### Caratteristiche tecniche

|                                                   |                                                  |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Corrente nominale [In]                            | 16 A                                             |
| Voltage Drop                                      | 648 mV 40,5 mOhm 10,4 W 16 A                     |
| Tensione nominale di esercizio [Ue]               | 800 V DC                                         |
| Soglia di sgancio magnetico                       | 5,5 x In                                         |
| Potere di interruzione                            | 3 kA Icu a 650 V DC<br>1,5 kA Icu a 800 V DC     |
| Potere di interruzione nominale di servizio [Ics] | 1,5 kA 100 % - 800 V DC<br>3 kA 100 % - 650 V DC |
| Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]              | 1000 V DC                                        |
| Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]   | 6 kV                                             |
| Polarity sensitivity                              | No (can protect against bi-directional current)  |
| segnalazione posizione contatti                   | Si                                               |
| Tipo di controllo                                 | Leva                                             |
| Installazione                                     | Fisso                                            |
| Supporto Di Montaggio                             | Guida DIN simmetrica 35 mm                       |
| Passo 9 mm                                        | 8                                                |
| Altezza                                           | 132,7 mm                                         |
| Larghezza                                         | 72 mm                                            |
| Profondità                                        | 77,4 mm                                          |
| Peso Netto                                        | 0,545 kg                                         |
| Colore                                            | Bianco                                           |

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

|                                |                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durata meccanica               | 20000 cicli                                                                                                                                          |
| Durata elettrica               | 1500 cicli L/R = 2 ms                                                                                                                                |
| Descrizione opzioni bloccaggio | Lucchetto in posizione OFF                                                                                                                           |
| Collegamenti - morsetti        | Morsetto a gabbia (lato inferiore) 1...25 mm² rigido<br>Morsetto a gabbia (lato inferiore) 1...16 mm² flessibile<br>Cavo precablato (lato superiore) |
| Lunghezza di spelatura fili    | 14 mm                                                                                                                                                |
| Coppia di serraggio            | 2,5 Nm                                                                                                                                               |
| Mercato                        | Residenziale<br>Piccolo terziario                                                                                                                    |
| Codice compatibilità           | C60PV-DC                                                                                                                                             |

## Ambiente

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Norme Di Riferimento      | EN/IEC 60947-2 |
| Grado di inquinamento     | 2              |
| Umidità relativa          | 95 % a 55 °C   |
| Temperatura Ambiente      | -25...70 °C    |
| Temperatura Di Stoccaggio | -40...85 °C    |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 8,200 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 7,500 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 13,500 cm |
| Peso imballo (Kg)                | 528,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | S03       |
| Numero di unità per confezione 2 | 30        |
| Confezione 2: altezza            | 30,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 16,474 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 | 61 |

Use Better

| Materiali e imballaggio           |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato   | Sì                                        |
| Imballaggio senza plastica        | No                                        |
| <a href="#">Direttiva RoHS UE</a> | Conformità                                |
| Numero SCIP                       | A5974528-db7a-4dab-baff-e3d40953a6f2      |
| Regolamento REACH                 | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>       |
| Stato privo di alogeni            | Product contains halogen above thresholds |

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. |