# Scheda dati

Specifiche

## Interruttore magnetotermico CC C60H-DC 2P C 4A

A9N61524

**Prezzo: 141,55 EUR**

## Presentazione

| | |
|---|---|
| **Gamma** | Acti9 |
| **Nome Prodotto** | Acti9 C60H-DC |
| **Tipo Prodotto** | Interruttore modulare |
| **Nome Dispositivo** | C60H-DC |
| **Applicazione** | Distribuzione |
| **Numero di poli** | 2P |
| **numero di poli protetti** | 2 |
| **Corrente nominale [in]** | 4 A a 25 °C |
| **Tipo di rete** | DC |
| **Tecnologia sganciatore** | Magnetotermico |
| **Codice curva** | C |
| **Potere di interruzione** | 10 kA Icu conforme a EN 60947-2 a 440 V DC<br>10 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V DC<br>6 kA Icu conforme a EN 60947-2 a 500 V DC<br>6 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V DC<br>20 kA Icu conforme a GB 14048.2 a 220 V DC<br>20 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220 V DC<br>20 kA Icu conforme a GB 14048.2 a 250 V DC<br>20 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 250 V DC |
| **Categoria di utilizzazione** | Categoria A conforme a EN 60947-2<br>Categoria A conforme a IEC 60947-2 |
| **Attitudine all'isolamento** | Si conforme a IEC 60947-2<br>Si conforme a EN 60947-2 |
| **Norme Di Riferimento** | EN 60947-2<br>IEC 60947-2 |

## Caratteristiche tecniche

| | |
|---|---|
| **Frequenza Di Rete** | 50/60 Hz |
| **Tensione nominale di impiego [Ue]** | 500 V DC |
| **Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]** | 15 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 220 V DC<br>15 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 220 V DC<br>15 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 250 V DC<br>15 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 250 V DC<br>4,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 500 V DC<br>4,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 500 V DC<br>7,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 440 V DC<br>7,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V DC |
| **Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]** | 500 V DC conforme a IEC 60947-2<br>500 V DC conforme a EN 60947-2 |
| **Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]** | 6 kV conforme a EN 60947-2<br>6 kV conforme a IEC 60947-2 |

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

| | |
|---|---|
| **segnalazione posizione contatti** | Si |
| **Tipo di controllo** | Leva |
| **Segnalazione locale** | Indicazione ON/OFF |
| **Modalità di montaggio** | Fisso |
| **Supporto al montaggio** | Guida DIN simmetrica 35 mm |
| **Compatibilità pettini di distribuzione** | Parte superiore o inferiore: standard |
| **Passo 9 mm** | 4 |
| **peso prodotto** | 0,256 kg |
| **Colore** | Bianco |
| **Durata meccanica** | 20000 cicli |
| **Durata elettrica** | 3000 cicli L/R = 2 ms |
| **predisposizione per chiusura a lucchetto** | Lucchettabile |
| **Descrizione opzioni bloccaggio** | In posizione O |
| **Coppia di serraggio** | Circuito di potenza: 2,5 Nm parte superiore o inferiore |
| **Protezione differenziale** | Senza |

## Ambiente

| | |
|---|---|
| **Grado di inquinamento** | 3 conforme a EN 60947-2<br>3 conforme a IEC 60947-2 |
| **Categoria di sovratensione** | IV |
| **Tropicalizzazione** | 2 conforme a IEC 60068-2 |
| **Altitudine Di Funzionamento** | 2000 m |
| **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** | 3,500 cm |
| **Confezione 1: larghezza** | 7,200 cm |
| **Confezione 1: profondità** | 8,400 cm |
| **Peso imballo (Kg)** | 226,000 g |
| **Unità di misura confezione 2** | BB1 |
| **Numero di unità per confezione 2** | 6 |
| **Confezione 2: altezza** | 8,500 cm |
| **Confezione 2: larghezza** | 9,100 cm |
| **Confezione 2: profondità** | 22,600 cm |
| **Confezione 2: peso** | 1,416 kg |
| **Unità di misura confezione 3** | S03 |
| **Numero di unità per confezione 3** | 72 |
| **Confezione 3: altezza** | 30,000 cm |

| | |
|---|---|
| **Confezione 3: larghezza** | 30,000 cm |
| **Confezione 3: profondità** | 40,000 cm |
| **Confezione 3: peso** | 17,479 kg |

## Garanzia contrattuale

| | |
|---|---|
| **Garanzia (in mesi)** | 18 |

## Environmental Data

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 | **28 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3] | **2 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6] | **26 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4] | **0.6 kg CO2 eq.** |
| Informazioni ambientali | **Profilo ambientale del prodotto** |

## Use Better

### Materiali e imballaggio

| | |
|---|---|
| Confezione di cartone riciclato | **Sì** |
| Imballaggio senza plastica | **Sì** |
| Numero SCIP | **A5974528-db7a-4dab-baff-e3d40953a6f2** |
| Direttiva RoHS dell'UE | **Conforme** |
| Regolamento REACh | **Contiene SVHC oltre i limiti** |
| Stato privo di alogeni | **Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie** |
| Senza PVC | **Sì** |
| Senza silicone | **No** |

## Use Longer

### Estensione durata

| | |
|---|---|
| Riparazione | **No** |

## Use Again

### Reimballaggio e rifabbricazione

| | |
|---|---|
| Potenziale di riciclabilità, in % | **53** |
| 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.** |