

# Scheda dati

Specifiche



## Contattore ausiliario TeSys CA3SK - 10 A - 24 V CC

CA3SK11BD

**Prezzo: 54,90 EUR**

### Presentazione

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Gamma                             | TeSys                 |
| Nome Prodotto                     | TeSys CASK            |
| Tipo Prodotto                     | Relè di controllo     |
| Nome Dispositivo                  | CA3SK                 |
| Applicazione contattore           | Circuito di controllo |
| Categoria di utilizzazione        | DC-13<br>AC-15        |
| Composizione contatto polo        | 1 NO + 1 NC           |
| Tensione nominale di impiego [Ue] | <= 690 V <= 400 Hz    |
| tipo circuito di controllo        | CC Norme              |
| tensione di comando [Uc]          | 24 V CC               |

### Caratteristiche tecniche

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 10 A (at 55 °C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Calibro del fusibile associato                      | 10 A gL conforming to VDE 0660<br>10 A gL conforming to IEC 60947                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]                | 690 V conforme a IEC 60947<br>690 V conforme a VDE 0110 gr C<br>690 V conforme a BS 5424<br>690 V conforme a UL 508<br>690 V conforme a CSA C22.2 No 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Supporto al montaggio                               | Rail<br>Piastra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Connessioni - morsetti                              | Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1,5...6 mm²solido<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1,5...4 mm²solido<br>Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,5...6 mm²flessibile senza terminazione cavo<br>Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,35...6 mm²flessibile con terminazione cavo<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,35...1,5 mm²flessibile con terminazione cavo<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,35...2,5 mm²flessibile senza terminazione cavo |
| coppia di serraggio                                 | 0,8 Nm - su morsetti di fissaggio a vite pozidriv No 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| limiti tensione circuito di controllo               | Operativo: 0.85...1.1 Uc (at <50 °C)<br>Diseccitazione: 0,1...0,75 Uc (at <50 °C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| tempo di funzionamento                              | 4...6 ms diseccitazione bobina + apertura NO<br>8...12 ms eccitazione bobina + chiusura NO<br>6...8 ms disatt. bobina + chiusura NC<br>10...18 ms attiv. bobina + apertura NC                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Durata meccanica                                    | 10 Mcicli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maximum operating rate                              | 1200 cicli/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| potenza di spunto in W                              | 2,2 W 20 °C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

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

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| assorbimento potenza di mantenimento W | 2,2 W a 20 °C |
| dissipazione di calore                 | 2,2 W         |
| altezza                                | 56 mm         |
| larghezza                              | 27 mm         |
| profondità                             | 55,5 mm       |
| peso prodotto                          | 0,132 kg      |

## Ambiente

|                             |                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| norme di riferimento        | EN/IEC 60947-5-1<br>UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 60947-5-1 |
| Certificazioni Prodotto     | Schema CB<br>cULus<br>EAC<br>CE<br>UKCA                    |
| grado di protezione IP      | IP2x                                                       |
| Trattamento di protezione   | TC conforme a IEC 60068                                    |
| Temperatura Ambiente        | -20...50 °C                                                |
| Temperatura Di Stoccaggio   | -50...70 °C                                                |
| Altitudine di funzionamento | 2000 m senza declassamento                                 |

## Confezionamenti

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE      |
| Num.unità in pkg.                | 1        |
| Confezione 1: altezza            | 3,5 cm   |
| Confezione 1: larghezza          | 6,0 cm   |
| Confezione 1: profondità         | 6,5 cm   |
| Peso imballo (Kg)                | 124,0 g  |
| Unità di misura confezione 2     | S01      |
| Numero di unità per confezione 2 | 40       |
| Confezione 2: altezza            | 15,0 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 15,0 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 40,0 cm  |
| Confezione 2: peso               | 5,182 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](#) >

|  <b>Impronta ambientale</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita                                                                | 58 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]                                                        | 0.6 kg CO2 eq.                                  |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]                                                        | 0.2 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]                                                 | 57 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]                                                         | 0.2 kg CO2 eq.                                  |
| Informazioni ambientali                                                                                      | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  <b>Materiali e imballaggio</b> |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato                                                                                    | Sì                                           |
| Imballaggio senza plastica                                                                                         | Sì                                           |
| Numero SCIP                                                                                                        | Bf876e8d-5be9-45ba-9d97-ac1c3aec5384         |
| Direttiva RoHS dell'UE                                                                                             | <a href="#">Confermi Per Esenzione</a>       |
| Regolamento REACH                                                                                                  | <a href="#">Contiene SVHC oltre i limiti</a> |

Use Longer

|  <b>Estensione durata</b> |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Riparazione                                                                                                  | No |

Use Again

|  <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b> |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %                                                                                          | 63                                                                                                                                                                                                                            |
| Profilo di circolarità                                                                                                     | <a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>                                                                                                                                                                            |
| Ritiro del prodotto                                                                                                        | No                                                                                                                                                                                                                            |
| 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. |