# Scheda prodotto
## Caratteristiche

# CA2SKE20B7
## Contattore - TeSys K, D, S - CA2-SKE - 2 NO - - 10 A - 24 V CA

## Presentazione

| | |
|---|---|
| Gamma | TeSys |
| Nome prodotto | TeSys CASK |
| Tipo prodotto | Relè di controllo |
| Nome dispositivo | CA2SKE |
| Applicazione contattore | Circuito di controllo |
| Categoria di utilizzazione | DC-13<br>AC-15 |
| Composizione contatto polo | 2 NO |
| Tensione nominale di impiego [Ue] | <= 690 V <= 400 Hz |
| Tipo circuito di controllo | CA a 50/60 Hz |
| Tensione di comando [Uc] | 24 V CA 50/60 Hz |

## 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 |
| Installazione | 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 | Diseccitazione: 0,2...0,75Uc (at <50 °C)<br>Operativo: 0,85...1,1 Uc (at <50 °C) |
| Tempo di funzionamento | 6...8 ms diseccitazione bobina + apertura NO<br>7...14 ms eccitazione bobina + chiusura NO |
| Durata meccanica | 10 Mcicli |
| Maximum operating rate | 1200 cicli/h |
| Potenza di spunto in VA | 23 VA (at 20 °C) |
| Assorbimento potenza di mantenimento VA | 4,9 VA (at 20 °C) |
| Dissipazione di calore | 1,5 W |
| Altezza | 58 mm |
| Larghezza | 45 mm |
| Profondità | 68 mm |
| Peso prodotto | 0,132 kg |

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa.
Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente.
E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

| | |
|---|---|
| Norme di riferimento | CEI EN 60947-5-1<br>UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 60947-5-1 |
| Certificazioni prodotto | CB Scheme[RETURN]cULus[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]"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 | Acti9 iCV40 ARC senza declassamento |

## Confezionamenti

| | |
|---|---|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 4,800 cm |
| Confezione 1: larghezza | 6,000 cm |
| Confezione 1: profondità | 7,500 cm |
| Confezione 1: peso | 173,000 g |
| Unità di misura confezione 2 | S01 |
| Numero di unità per confezione 2 | 24 |
| Confezione 2: altezza | 15,000 cm |
| Confezione 2: larghezza | 15,000 cm |
| Confezione 2: profondità | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso | 4,377 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

| | |
|---|---|
| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
| Regolamento REACh | Dichiarazione REACh |
| Direttiva RoHS UE | Conforme alle esenzioni |
| Senza mercurio | Sì |
| Sustainable packaging | Yes |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | Sì |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Profilo di circolarità | Informazioni Sulla Fine Della Vita |
| 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 months |