

Principale

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Gamma | TeSys |
| Nome del prodotto | TeSys CASK |
| Tipo di prodotto o componente | Relè di controllo |
| Nome abbreviato | CA2SK |
| Applicazione contattore | Circuito di controllo |
| Categoria di utilizzazione | AC-15 DC-13 |
| Composizione contatto polo | 2 NO |
| Tensione nominale di impiego [Ue] | <= 690 V <= 400 Hz |
| Tipo circuito di controllo | CA 50/60 Hz |
| Tensione di comando [Uc] | 220 V CA 50/60 Hz |

Complementare

| | |
|---|---|
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 10 Aa <= 55 °C |
| Calibro del fusibile associato | 10 A gL conforme a VDE 0660 10 A gL conforme a IEC 60947 |
| Tensione nominale di isolamento [Ui] | 690 V conforme a BS 5424 690 V conforme a IEC 60947 690 V conforme a VDE 0110 gr C 690 V conforme a UL 508 690 V conforme a CSA C22.2 No 14 |
| Supporto per montaggio | Piastra Guida |
| Connessioni - morsetti | Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1,5...4 mm ² - rigidità cavo: solido Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1,5...6 mm ² - rigidità cavo: solido Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,5...6 mm ² - rigidità cavo: flessibile - senza estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,35...6 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,35...1,5 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,35...2,5 mm ² - rigidità cavo: flessibile - senza estremità cavo |
| Coppia di serraggio | 0,8 Nm - su morsetti di fissaggio a vite pozidriv No 1 |
| Limiti tensione circuito di controllo | 0,85...1.1 Uca 50 °C operativo 0,2...0,75Uc a 50 °C diseccitazione |
| Tempo di funzionamento | 6...8 ms disatt. bobina + apertura NO 7...14 ms attiv. bobina + chiusura NO |
| Durata meccanica | 10 Mcicli |
| Velocità di funzionamento | 1200 cicli/h |
| Potenza di spunto in VA | 16 VAa 20 °C |
| Assorbimento potenza di mantenimento VA | 4.2 VAa 20 °C |
| Dissipazione di calore | 1.4 W |
| Altezza | 56 mm |
| Larghezza | 27 mm |
| Profondità | 55,5 mm |
| Peso prodotto | 0,132 kg |

Ambiente

| | |
|----------------------|---|
| norme di riferimento | BS 5424 IEC 60947 NF C 63-110 VDE 0660 |
|----------------------|---|

| | |
|---------------------------------------|---|
| certificazioni prodotto | CULus |
| grado di protezione IP | IP2x |
| trattamento di protezione | TC conforme a IEC 60068 |
| temperatura ambiente di funzionamento | -20...50°C |
| temperatura di stoccaggio | -50...70°C |
| altitudine di funzionamento | 2000 m senza declassamento in temperatura |

Sostenibilità dell'offerta

| | |
|-----------------------------|---|
| Stato sostenibilità offerta | Prodotto non Green Premium |
| RoHS (codice data: aass) | Conforme - da 0718 - dichiarazione di conformità Schneider Electric |
| REACH | Contiene SVHC oltre i limiti |