



Hlavní parametry

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Řada | TeSys |
| Označení výrobku | TeSys CASK |
| Typ produktu nebo součásti | Kontrolní relé |
| Označení přístroje | CA2SKE |
| Použití stykače | Ovládací obvod |
| Kategorie použití | AC-15 DC-13 |
| Složení kontaktů | 2 Z |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí | <= 690 V <= 400 Hz |
| Typ ovládacího obvodu | AC 50/60 Hz |
| [Uc] napětí ovládacího obvodu | 230 V AC 50/60 Hz |

Doplňěk

| | |
|--------------------------------|---|
| [Ith] jmenovitý tepelný proud | 10 A při <= 55 °C |
| Jmenovitý proud pojistky | 10 A gL podle VDE 0660 10 A gL podle IEC 60947 |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 690 V podle BS 5424 690 V podle IEC 60947 690 V podle VDE 0110 skupina C 690 V podle UL 508 690 V podle CSA C22.2 č. 14 |
| Montážní držák | Deska Lišta |
| Připojení - svorky | Šroubové svorky 2 kabel(y) 1,5...4 mm ² - tuhost kabelu: pevný Šroubové svorky 1 kabel(y) 1,5...6 mm ² - tuhost kabelu: pevný Šroubové svorky 1 kabel(y) 0,5...6 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel(y) 0,35...6 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel(y) 0,35...1,5 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel(y) 0,35...2,5 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka |
| Krouticí moment | 0,8 N.m - na šroubové svorky pozidrív č. 1 |
| Meze napětí ovl. obvodu | 0,85...1,1 Uc při 50 °C provozní 0,2...0,75 Uc při 50 °C odpadnutí |
| Provozní doba | 6...8 ms vypnutí napájení cívky a rozpojení 1Z 7...14 ms zapnutí napájení cívky a sepnutí 1Z |
| Mechanická životnost | 10 Mcyklů |
| Pracovní rozsah | 1200 cyklu/h |
| Spotřeba při přitahu (VA) | 23 VA při 20 °C |
| Přidrzný příkon ve VA | 4,9 VA při 20 °C |
| Tepelné ztráty | 1,5 W |
| Výška | 56 mm |
| Šířka | 27 mm |
| Hloubka | 55,5 mm |
| Hmotnost přístroje | 0,132 kg |

Životní prostředí

| | |
|---------------------|---|
| standards | BS 5424 IEC 60947 NF C 63-110 VDE 0660 |
| certifikace výrobku | CULus |

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| stupeň krytí IP | IP2x |
| použití ochrany | TC podle IEC 60068 |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -20...50 °C |
| teplota okolí pro uskladnění | -50...70 °C |
| pracovní nadmořská výška | 2000 m bez snížení zatížení |

Nabídka udržitelnosti

| | |
|-------------------------|---|
| udržitelný stav nabídky | Výrobek není Green Premium |
| RoHS | Compliant - since 0730 - Schneider Electric declaration of conformity |
| REACH | Odkaz obsahuje SVHC nad mezní hodnotou - přejít na CaP pro více informací |

Contractual warranty

| | |
|---------------|-----------|
| Záruční lhůta | 18 měsíců |
|---------------|-----------|