



Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys CASK
Typ produktu nebo součásti	Kontrolní relé
Označení přístroje	CA3SK
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	DC standardní
[Uc] napětí ovládacího obvodu	24 V DC

Doplňek

[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 0,1...0,75 Uc při 50 °C odpadnutí
Provozní doba	4...6 ms vypnutí napájení cívky a rozpojení 1Z 8...12 ms zapnutí napájení cívky a sepnutí 1Z
Mechanická životnost	10 Mcyklů
Pracovní rozsah	1200 cyklu/h
Spotřeba při přitahu (W)	2,2 W při 20 °C
Přidrzný příkon ve W	2,2 W při 20 °C
Tepelné ztráty	2,2 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
-----------	-------------------------------------

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

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 Green Premium
RoHS	Compliant - since 0718 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

Contractual warranty

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