



Hlavní parametry

Řada výrobků	TeSys D TeSys D řídicí relé TeSys F
Řada	TeSys
Označení přístroje	LADN
Typ produktu nebo součásti	Pomocný blok kontaktu
Kompatibilní řada	TeSys D CR1F contactor
Funkce pomocných kontaktů	Bez čas. zpoždění (mžiková)
Složení kontaktů	1Z + 3V
Připojení - svorky	Šroubové svorky 1 kabel 1...2,5 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel 1...2,5 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel 1...2,5 mm ² - tuhost kabelu: pevný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel 1...2,5 mm ² - tuhost kabelu: pevný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 1...2,5 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 1...2,5 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 1...2,5 mm ² - tuhost kabelu: pevný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 1...2,5 mm ² - tuhost kabelu: pevný - ne kabelová koncovka

Doplňek

Montážní poloha	Čelní
[Ui] jmenovité izolační napětí	690 V - vyhovuje IEC 60947-5-1 600 V - certifikace CSA 600 V - certifikace UL
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 25...400 Hz
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A při ≤ 60 °C
Irms jmen.zapínací proud	140 A při ≤ 690 V AC podle IEC 60947-5-1 250 A při ≤ 690 V DC vyhovuje IEC 60947-5-1
Dovolený jmenovitý krátkodobý proud	100 A at 60 °C 1 s 120 A at 60 °C 500 ms 140 A at 60 °C 100 ms
Typ ochrany	Pojistka gG ≤ 10 A hodnota podle provozního proudu pro Ue ≤ 690 V
Jmenovitý proud pojistky	10 A gG IEC 60947-5-1
Mechanická životnost	30 Mcyklů
Minimální spínací proud	5 mA
Minimální spínané napětí	17 V
Nepřekrývající se čas	1,5 ms při vypnutí (bez překrytí mezi V a Z kontaktu) 1,5 ms při zapnutí (bez překrytí mezi V a Z kontaktu)
Doba překrytí	1,5 ms
Izolační odpor	> 10 MΩ
Hmotnost přístroje	0,05 kg

Životní prostředí

popis prostředí	Normální prostředí
standards	BS 4794 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 NF C 63-140 VDE 0660
certifikace výrobku	CSA UL

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.

stupeň krytí IP	IP2x podle VDE 0106
použití ochrany	TH podle IEC 60068
teplota okolního vzduchu pro provoz	-5...60 °C
teplota okolí pro uskladnění	-60...80 °C
pracovní nadmožská výška	3000 m ne snížení zatížitelnosti s teplotou

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 0629 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklaci výrobku

Contractual warranty

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