



## Hlavní parametry

Řada výrobků	TeSys D
Řada	TeSys
Označení přístroje	LADN
Typ produktu nebo součásti	Pomocný blok kontaktu
Kompatibilní řada	TeSys D LC1D stykač TeSys D LP1D stykač
Funkce pomocných kontaktů	Bez čas. zpoždění (mžiková)
Složení kontaktů	1Z + 3 V
Připojení - svorky	Control circuit : cable 1 cable 1 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: flexible - with cable end Control circuit : cable 2 cable 2...2.5 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: flexible - with cable end Control circuit : cable 1 cable 1 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: flexible - without cable end Control circuit : cable 2 cable 2...2.5 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: flexible - without cable end Control circuit : cable 1 cable 1 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid - with cable end Control circuit : cable 2 cable 2...2.5 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid - with cable end Control circuit : cable 1 cable 1 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid - without cable end Control circuit : cable 2 cable 2...2.5 mm <sup>2</sup> - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid - without cable end

## Doplňěk

Montážní poloha	Čelní
[Ui] jmenovité izolační napětí	690 V - kategorie přepětí III (stupeň znečištění 3) - vyhovuje IEC 60947-5-1 600 V - overvoltage category III - certifications UL 600 V - overvoltage category III - certifications CSA
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 25...400 Hz for control circuit AC-3
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A při ≤ 60 °C
Irms jmen.zapínací proud	140 A AC podle IEC 60947-5-1 250 A DC podle 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 kontaktem) 1,5 ms při zapnutí (bez překrytí mezi V a Z kontaktem)
Doba překrytí	1,5 ms
Izolační odpor	> 10 MΩ

## Životní prostředí

popis prostředí	Normální prostředí
standarty	BS 4794 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 NF C 63-140

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  
EN 50012

certifikace výrobku	CSA UL
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 nadmořská 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 recyklací výrobku

### Contractual warranty

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