

## LADN31

TeSys D - blok pomocných kontaktů - 3Z + 1V -  
šroubové svorky



### 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	3 Z + 1 V
Připojení - svorky	Šroubové svorky 1 kabel 1...2,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel 1...2,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel 1...2,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel 1...2,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 1...2,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 1...2,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 1...2,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 1...2,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný - ne kabelová koncovka

### Doplněk

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

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.

EN 60947-5-1  
IEC 60947-5-1  
NF C 63-140  
VDE 0660

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
---------------	-----------