

# LA1KN11

## TeSys K - blok pomocných kontaktů - 1Z + 1V - šroubové svorky



### Základní popis

Řada výrobků	TeSys K řídicí relé TeSys K
Řada	TeSys
Označení přístroje	LA1
Typ produktu nebo součásti	Pomocný blok kontaktu
Funkce pomocných kontaktů	Bez čas. zpoždění (mžiková)
Složení kontaktů	1 Z + 1 V
Připojení - svorky	Šroubové svorky 1 kabel 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel 0,75...4 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 2 kabel 0,75...4 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Šroubové svorky 1 kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný Šroubové svorky 2 kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný

### Doplňky

Montážní poloha	Čelní
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V - pro ovládací obvod - vyhovuje CSA C22.2 690 V - pro ovládací obvod - vyhovuje BS 5424 690 V - pro ovládací obvod - vyhovuje IEC 60947 750 V - pro ovládací obvod - vyhovuje VDE 0010 skupina C
[Ue] jmenovité pracovní napětí	<= 690 V AC <= 400 Hz
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A při <= 50 °C
Irms jmen.zapínací proud	110 A při <= 690 V AC vyhovuje IEC 60947
Dovolený jmenovitý krátkodobý proud	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Jmenovitý proud pojistky	10 A gG <= 690 V IEC 60947 10 A gG <= 690 V VDE 0660
Minimální spínací proud	5 mA
Minimální spínané napětí	17 V
Nepřekrývající se délka	0,5 mm
Izolační odpor	> 10 MΩ pro ovládací obvod
Krouticí moment	1,3 N.m - na šroubové svorky - pomocí šroubováku Philips č. 2
Hloubka	35 mm
Hmotnost přístroje	0,045 kg

### Prostředí

Popis prostředí	Normální prostředí
Standardy	NF C 63-110 IEC 60947 VDE 0660 BS 5424
Certifikace výrobku	CSA UL
Stupeň krytí IP	IP2x vyhovuje VDE 0106
Použití ochrany	TC vyhovuje IEC 60068

Teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...50 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-50...80 °C
Pracovní nadmořská výška	2000 m ne snížení zatížitelnosti s teplotou

### Záruční lhůta

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