

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

LA1KN31

TeSys K - pomoćni kontakti blok - 3 NO + 1
NC - vijčani priključci



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Grupa proizvoda	TeSys K TeSys K kontrolni relej
Kratko ime uređaja	LA1
Tip proizvoda ili komponente	Pomoćni kontakti blok
Lokacija za montiranje	Prednji deo
Raspored kontakata	3 NO + 1 NC
Contacts operation	Trenutno
[ue] nazivni radni napon	≤ 690 V AC ≤ 400 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	690 V - za upravljačko kolo u skladu sa BS 5424 690 V - za upravljačko kolo u skladu sa IEC 60947 750 V - za upravljačko kolo u skladu sa VDE 0010 grupa C 600 V - za upravljačko kolo u skladu sa CSA C22.2
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A pri ≤ 50 °C
Standardi	NF C 63-110 BS 5424 VDE 0660 IEC 60947
Sertifikacija proizvoda	UL CSA

Dopunske informacije

Irms nazivna moć uključenja	110 A pri ≤ 690 V AC u skladu sa IEC 60947
Dopustivo kratkotrajno opterećenje	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Pripadajući osigurač	10 A gG pri ≤ 690 V u skladu sa IEC 60947 10 A gG pri ≤ 690 V u skladu sa VDE 0660
Minimalna struja preklapanja	5 mA
Minimalni napon preklapanja	17 V
Udaljenost nepreklapanja	0,5 mm
Otpornost izolacije	> 10 MOhm for control circuit
Povezivanje - priključci	Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.34...1.5 mm ² flexible with cable end Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,75...4 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1,5...4 mm ² jednožični Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,34...1,5 mm ² fleksibilni sa Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,75...4 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1,5...4 mm ² jednožični
Moment pritezanja	1,3 N.m - na vijčani priključni blokovi - sa odvijačem Philips No 2
Dubina	35 mm
Masa proizvoda	0,045 kg

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Okruženje

Karakteristike životne sredine	Normalna sredina
Ip stepen zaštite	IP2x conforming to VDE 0106
Zaštitni tretman	TC u skladu sa IEC 60068
Temperatura okoline za skladištenje	-50...80 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...50 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	2000 m without derating

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,041 kg
Pakovanje 1 visina	0,380 dm
Pakovanje 1 širina	0,400 dm
Pakovanje 1 dužina	0,360 dm

Održivost ponude

Propis REACH	REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------