

Mer om LA1KN31

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



LA1KN31

Tilbehør til Tesys K minikontakorer

EI-nummer: 4176015

EAN: 3389110500097

Last ned produktdatablad for LA1KN31 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys K
Produkt eller type komponent	Hjelpkontakt blokk
Kortnavn utstyr	LA1
Kompatibel med	TeSys K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K
Montasjeplassering	Front
Kontakttype	3 NO + 1 NC
Contacts operation	Instantaneous
[Ue] merkespenning	690 V AC 25...400 Hz
[Ie] nominell driftsstrøm	6 A på 120 V AC-15 1,04 A på 690 V AC-15 0,55 A på 125 V DC-13 0,1 A på 600 V DC-13
[Ui] isolasjonsspenning	690 V i samsvar med IEC 60947-5-1 600 V i samsvar med UL 60947-5-1 600 V i samsvar med CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A på <math>< 50\text{ }^{\circ}\text{C}</math>
Standarder	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Produktsertifikater	IECEE CB Scheme UL CSA CCC

Komplementær

Irms rated making capacity	110 A på $\leq 690\text{ V AC}$ i samsvar med IEC 60947
Permissible short-time rating	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Sikringsstørrelse	10 A gG på $\leq 690\text{ V}$ i samsvar med IEC 60947
Minimum brytestrøm	5 mA
Minimum switching voltage	17 V
Non overlapping avstand	0,5 mm
Isolasjonsmotstand	$> 10\text{ M}\Omega$

Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,34... 1,5 mm ² flexibel med Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,75... 4 mm ² flexibel uten Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1,5...4 mm ² stiv Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,34... 1,5 mm ² flexibel med Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,75... 4 mm ² flexibel uten Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1,5...4 mm ² stiv
Tiltrekningsmoment	1,3 N.m - med skrutrekker Philips No 2
Høyde	30 mm
Bredde	38 mm
Dybde	35 mm
Vekt	0,045 kg
Miljø	
Miljøegenskaper	Normale omgivelser
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529
Protective treatment	TC conforming to IEC 60068
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...80 °C
Omgivelsestemperatur drift	-25...50 °C
Operating altitude	2000 m
Packing Units	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	41 g
Forpakning 1 høyde	3,8 cm
Forpakning 1 bredde	3,6 cm
Forpakning 1 lengde	4 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 måneder