



Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys D
Produkt eller type komponent	Hjelpkontakt blokk
Kortnavn utstyr	LADN
Kompatibel med	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
Montasjeplassering	Front
Kontakttype	1 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 (at 60 °C)
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 EAC UKCA

Komplementær

Irms rated making capacity	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1 250 A DC conforming to IEC 60947-5-1
Permissible short-time rating	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Beskyttelsestype	GG fuse 10 A
Mekanisk levetid	30 Mcycles
Minimum brytestrøm	5 mA
Minimum switching voltage	17 V
Non-overlap time	1.5 Ms on de-energisation no overlap between NC and NO contact 1.5 ms on energisation no overlap between NC and NO contact
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² fleksibel med Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² fleksibel uten Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² fleksibel med Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² fleksibel uten Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² stiv Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² stiv
Tiltrekningsmoment	1,7 N.M - med skrutrekker flate Ø 6 mm 1,7 N.m - med skrutrekker Philips No 2
Høyde	48 mm

Bredde	26 mm
Dybde	42 mm

Miljø

Miljøegenskaper	Normale omgivelser
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529
Protective treatment	TH i samsvar med IEC 60068
Omgivelsestemperatur for lagring	-60...80 °C
Omgivelsestemperatur drift	-5...60 °C
Operating altitude	3000 m

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	34 g
Forpakning 1 høyde	3 cm
Forpakning 1 bredde	4,2 cm
Forpakning 1 lengde	5,3 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	10
Forpakning 2 vekt	348 g
Forpakning 2 høyde	3 cm
Forpakning 2 bredde	8,8 cm
Forpakning 2 lengde	25,6 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	320
Forpakning 3 vekt	11,623 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

Garanti	18 måneder
---------	------------