



### Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Kortnavn utstyr	LA4D
Antall poler	3P
Produkt eller type komponent	Interface module
Produktkompatibilitet	LC1D09...D115

### Komplementær

Monteringsmetode	Topp montert
Teknologi	Solid state
[Us] matespenning	24 V DC
Styrekretsens spenningsgrenser	5 - 30 V på 20 °C DC
[Ui] isolasjonsspenning	250 V - for styrekrets i samsvar med IEC 60947-5-1
Tilkoblingsklemmer	Styrekrets: kontakt 1 kabel (kabler) 1...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibel ed endehylse Styrekrets: kontakt 1 kabel (kabler) 1...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibel uten endehylse Styrekrets: kontakt 1 kabel (kabler) 1...2,5 mm <sup>2</sup> Solid ed endehylse Styrekrets: kontakt 1 kabel (kabler) 1...2,5 mm <sup>2</sup> Solid uten endehylse Styrekrets: kontakt 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibel ed endehylse Styrekrets: kontakt 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibel uten endehylse Styrekrets: kontakt 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm <sup>2</sup> Solid ed endehylse Styrekrets: kontakt 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm <sup>2</sup> Solid uten endehylse
[Ue] merkespenning	Styrekrets: 24...250 V AC
Strømforbruk	8.5...15 mA 20 °C
Nåværende tilstand 0 garantert	<= 2 mA
Spenningsstilstand 0 garantert	< 2.4 V
Garantert spenning = 1	5 V
Elektrisk levetid	20 Mcycles på 240 V
Lokal varsling	LED indikasjon
Høyde	19 Mm
Vekt	0,045 Kg

### Miljø

Standarder	IEC 60255-5
Produktsertifikater	CSA[RETURN]UL
[Ith] konvensjonell termisk strøm	8 A på <50 °C
Type vern	Innebygd ved hjelp av dioden
IP-grad	IP2x conforming to IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C

Omgivende lufttemperatur rundt enheten	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Varmeavgivelse	0,4 W for styrekrets
Immunitet mot mikroavbrytelser	1 Ms

### Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	4,8 Cm
Pakke 1 Bredde	4,8 Cm
Pakke 1 Lengde	5,0 Cm
Pakke 1 Vekt	56,0 G
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	70
Pakke 2 Høyde	15,0 Cm
Pakke 2 Bredde	30,0 Cm
Pakke 2 Lengde	40,0 Cm
Pakke 2 Vekt	4,22 Kg

### Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	20
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	0.5 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	0.40555057096247954
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	0.4 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.005330995106035888
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.13491557911908644
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	<a href="#">🔗 Produktmiljøprofil</a>
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	1
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	8a21c0d1-be95-4e83-b703-1e8075e942f8
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene <a href="#">🔗</a>
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel <a href="#">🔗</a>
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes

### Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	TN
------------------	----

### Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status : **Commercialised**