



### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	LA4D
Beschreibung der Pole	3P
Produkt- oder Komponententyp	Schnittstellenmodul
Produktkompatibilität	LC1D09 - D115

### Zusatzmerkmale

Montagemodus	Montage an der Oberseite
Typ der Technologie	Fester Zustand
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	24 V DC
Steuerkreisspannungsgrenzen	5 - 30 V bei 20 °C DC
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V - für Steuerkreis entspricht IEC 60947-5-1
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1...2,5 mm²flexibel mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1...2,5 mm²flexibel ohne Kabelende Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1...2,5 mm²starr mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1...2,5 mm²starr ohne Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1...2,5 mm²flexibel mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1...2,5 mm²flexibel ohne Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1...2,5 mm²starr mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1...2,5 mm²starr ohne Kabelende
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	Steuerkreis: 24 - 250 V AC
Stromaufnahme	8,5 - 15 mA 20 °C
Stromstatus 0 gewährleistet	<= 2 mA
Spannungswert für garantierten Status 0	< 2,4 V
Spannungswert für garantierten Status 1	5 V
Elektrische Lebensdauer	20 Mcycles bei 240 V
Lokale Signalisierung	LED-Anzeige
Höhe	19 mm
Produktgewicht	0,045 kg

### Montage

Normen	IEC 60255-5
Produktzertifizierungen	CSA[RETURN]UL
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	8 A 50 °C
Schutzart	Durch Diode integriert
Schutzart (IP)	IP2x entspricht IEC 60529
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Zulässige Geräte-Umgebungstemperatur	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Wärmeabgabe	0,4 W für Steuerkreis
Störfestigkeit gegen Unterbrechungen	1 ms

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,8 cm
VPE 1 Breite	4,8 cm
VPE 1 Länge	5,0 cm
VPE 1 Gewicht	56,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	70
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	4,22 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 <a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------