

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Interfacemodul, Relais, 24V DC / 250V AC

LA4DFB

EAN Code: 3389110236378

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	LA4D
Beschreibung der Pole	3P
Produkt- oder Komponententyp	Schnittstellenmodul
Produktkompatibilität	LC1D09 - D150

Zusatzmerkmale

Montagemodus	Montage an der Oberseite
Typ der Technologie	Elektromechanisch
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	24 V DC
Steuereissspannungsgrenzen	17 - 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 mm ² flexibel mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1...2,5 mm ² flexibel ohne Kabelende Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1...2,5 mm ² starr mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1...2,5 mm ² starr ohne Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1...2,5 mm ² flexibel mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1...2,5 mm ² flexibel ohne Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1...2,5 mm ² starr mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1...2,5 mm ² starr ohne Kabelende
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	Steuerkreis: 24 - 250 V AC
Stromaufnahme	25 mA 20 °C
Stromstatus 0 gewährleistet	<= 2 mA
Spannungswert für garantierten Status 0	< 2,4 V
Spannungswert für garantierten Status 1	17 V
Elektrische Lebensdauer	10 Mcycles bei 240 V
Lokale Signalisierung	LED-Anzeige
Höhe	12 mm
Produktgewicht	0,05 kg

Montage

Normen	IEC 60255-5
Produktzertifizierungen	UL CSA
[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
Geräte-Umgebungstemperatur	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Wärmeabgabe	0,6 W für Steuerkreis
Störfestigkeit gegen Unterbrechungen	4 ms

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,000 cm
VPE 1 Breite	5,000 cm
VPE 1 Länge	5,000 cm
VPE 1 Gewicht	49,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	70
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,767 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
-----------------------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Reach Free Of Svhc

Toxic Heavy Metal Free

Mercury Free

Rohs Exemption Information [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Weee

Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Kreislaufwirtschafts-Profil

Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich