Produktdatenblatt

Spezifikationen



Elektronisches Timermodul, einschaltverzögert 25-500 s, 24-250 V DC/AC

LA4DT4U

EAN Code: 3389110192780

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt- oder Komponententyp	Serielle Timermodule
Kurzbezeichnung des Geräts	LA4DT
Beschreibung der Pole	3P
Produktkompatibilität	LC1D09 - D38 LC1D80 - D150 LC1D40A - D80A

Zusatzmerkmale

Montageort	Oben
[Uc] Steuerkreisspannung	24 - 250 V AC 50/60 Hz 24 - 250 V DC
Steuerkreisspannungsgrenzen	Durch mechanischen Kontakt: 0,8 - 1,1Uc
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V entspricht IEC 60947-1
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1…2,5 mm²flexibel mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1…2,5 mm²starr mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 1 Kabel(n) 1…2,5 mm²flexibel ohne 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 mm²starr mit Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1…2,5 mm²flexibel ohne Kabelende Steuerkreis: Stecker 2 Kabel(n) 1…2,5 mm²starr ohne Kabelende
Anzugsdrehmoment	1,7 Nm
Elektrische Lebensdauer	30 Mcycles
Zeitschaltuhrtyp	Einschaltverzögerung
Zeitverzögerungsbereich	25 - 500 s
Rückstellzeit	150 ms während Zeitverzögerung 50 ms nach Zeitverzögerung
Lokale Signalisierung	Leuchtet während der Zeitverzögerung
[Ures] Restspannung	3,3 V
Produktgewicht	0,04 kg

Montage

Normen	IEC 60255-5
Produktzertifizierungen	UL CSA
Schutzart (IP)	IP2x entspricht IEC 60529

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…55 °C
zulässige Geräte-Umgebungstemperatur	-25…70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…80 °C
Schutzart	Durch Varistor integriert
Wärmeabgabe	2 W
Störfestigkeit gegen Unterbrechungen	10 ms während Zeitverzögerung 2 ms nach Zeitverzögerung

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	4,064 cm
VPE 1 Breite	4,826 cm
VPE 1 Länge	5,08 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	45,36 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	70
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	3,823 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**0.5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**0.4 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**8a21c0d1-be95-4e83-b703-1e8075e942f8**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	**Nein**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**20**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**