



### Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Skrócona nazwa urządzenia	LA4D
Opis biegunów	3P
Typ produktu lub komponentu	Moduł interfejsu
Zgodność produktu	LC1D09...D115

### Parametry uzupełniające

Sposób montażu	Montaż u góry
Rodzaj technologii	Półprzewodnikowy
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd stały (DC)
Zakres napięcia sterującego	5...30 V w 20 °C DC
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V - dla Obwód sterowania zgodnie z IEC 60947-5-1
Przylączy - zaciski	Obwód sterowania: złącze 1 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze 1 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny bez końcówki kablowej Obwód sterowania: złącze 1 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> stały z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze 1 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> stały bez końcówki kablowej Obwód sterowania: złącze 2 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze 2 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny bez końcówki kablowej Obwód sterowania: złącze 2 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> stały z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze 2 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> stały bez końcówki kablowej
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	Obwód sterowania: 24...250 V prąd przemienny (AC)
Obciążenie prądowe	8.5...15 mA 20 °C
Stan prądowy 0 zagwarantowany	<= 2 mA
Stan napięcia 0 zagwarantowany	< 2,4 V
Stan napięcia 1 zagwarantowany	5 V
Trwałość elektryczna	20 Mcykli w 240 V
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik LED
Wysokość	19 mm
Masa produktu	0,045 kg

### Środowisko pracy

Normy	IEC 60255-5
Certyfikaty produktu	CSA[RETURN]UL
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	8 A w <50 °C
Rodzaj zabezpieczenia	Wbudowana dioda
Stopień ochrony IP	IP2x zgodnie z IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...55 °C
Temperatura powietrza wokół urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C

Rozpraszanie ciepła	0,4 W dla Obwód sterowania
Odporność na krótkie zaniki zasilania	1 ms

### Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,8 cm
Szerokość opakowania 1	4,8 cm
Długość opakowania 1	5,0 cm
Waga opakowania 1	56,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	70
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	4,22 kg

### Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

### Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------