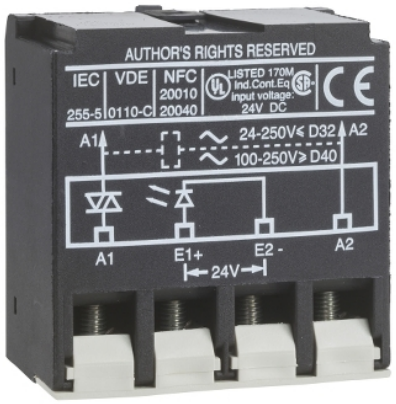
Karta danych technicznych produktu
Parametry

LA4DWB
Moduł półprzewodnikowy do stycznika LC1/LP1 220VDC



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
Przyłącza - zaciski	Obwód sterowania: złącze 1 kabel (kable) 1…2,5 mm²elastyczny z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze 1 kabel (kable) 1…2,5 mm²elastyczny bez końcówki kablowej Obwód sterowania: złącze 1 kabel (kable) 1…2,5 mm²stały z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze 1 kabel (kable) 1…2,5 mm²stały bez końcówki kablowej Obwód sterowania: złącze 2 kabel (kable) 1…2,5 mm²elastyczny z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze 2 kabel (kable) 1…2,5 mm²elastyczny bez końcówki kablowej Obwód sterowania: złącze 2 kabel (kable) 1…2,5 mm²stały z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze 2 kabel (kable) 1…2,5 mm²stały bez końcówki kablowej
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	Obwód sterowania: 24...250 V prąd przemienny (AC) Control circuit: 380...415 V 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

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Środowisko pracy

Normy	IEC 60255-5
Certyfikaty produktu	CSA UL
Rodzaj zabezpieczenia	Wbudowana dioda
Stopień ochrony IP	IP2x zgodnie z VDE 0106
Działanie ochronne	TH conforming to IEC 60068
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…55 °C
Temperatura powietrza wokól urzadzenia	-25…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…80 °C
Rozpraszanie ciepła	0,4 W dla Obwód sterowania
Odporność na krótkie zaniki zasilania	1 ms

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	56 g
Waga dla opakowania zbiorczego 2	4,277 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Bez SVHC REACh	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
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