

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Blok styków pomocniczych wyprzedzających LC1 3NO 1NC zaciski skrzynkowe

LADN31

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys TeSys Deca
Nazwa produktu	TeSys Deca
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy blok styków
Skrócona nazwa urządzenia	LADN
Zgodność gamy	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
Miejsce montażu	Przednie
Kombinacja styków	3 NO + 1 NC
Contacts operation	Bezzwłoczny
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 25...400 Hz
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	6 A w 120 V AC-15 1,04 A w 690 V AC-15 0,55 A w 125 V DC-13 0,1 A w 600 V DC-13
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V zgodnie z IEC 60947-5-1 600 V zgodnie z UL 600 V zgodnie z CSA
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A w <60 °C
Normy	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Certyfikaty produktu	CB UL CSA CCC EAC UKCA

Parametry uzupełniające

Irms znamionowy prąd załączany	140 A prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-5-1 250 A prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-5-1
Dopuszczalne krótkotrwałe wartości znamionowe	100 A w <60 °C 1 s 120 A w <60 °C 500 ms 140 A w <60 °C 100 ms

Rodzaj zabezpieczenia	Bezpiecznik gG 10 A
Trwałość mechaniczna	30 Mcykli
Minimalny prąd łączeniowy	5 mA
Minimalne napięcie wyłączeniowe	17 V
Czas bez sygnalizacji	1,5 ms podczas wyłączenia brak pokrywania się między zestykami NC i NO 1,5 ms podczas załączenia brak pokrywania się między zestykami NC i NO
Rezystancja izolacji	> 10 MΩ
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...4 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...4 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...2,5 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...4 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...4 mm ² sztywny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...4 mm ² sztywny bez końcówki kablowej
Moment dokręcania	1,7 N.m - przy pomocy śrubokręta płaska Ø 6 mm 1,7 N.m - przy pomocy śrubokręta Philips nr 2 1,7 N.m - przy pomocy śrubokręta Pozi Driv nr 2
Wysokość	48 mm
Szerokość	44 mm
Głębokość	42 mm
Masa produktu	0,05 kg
Kolor	Ciemnoszary

Środowisko pracy

Charakterystyka środowiskowa	Środowisko normalne
Stopień ochrony IP	IP2x zgodnie z IEC 60529
Działanie ochronne	TH zgodnie z IEC 60068
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-60...80 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...60 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	3000 m

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,800 cm
Szerokość opakowania 1	4,200 cm
Długość opakowania 1	5,000 cm
Waga opakowania 1	62,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	4,800 cm
Szerokość opakowania 2	8,600 cm
Długość opakowania 2	26,000 cm
Waga opakowania 2	628,000 g
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	160

Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	10,345 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
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
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
-----------	-------------

Zalecane zamienniki