



### Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Gama produktów	TeSys D
Skrócona nazwa urządzenia	LADN
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy blok styków
Zgodność gamy	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
Miejsce montażu	Przednie
Kombinacja styków	1 NO + 1 NZ
Contacts operation	Bezzwłoczny
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 25...400 Hz
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V zgodnie z IEC 60947-5-1 600 V - certyfikaty CSA 600 V - certyfikaty UL
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	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC

### 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...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> stały Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...2,5 mm <sup>2</sup> stały
Moment dokręcania	1,7 N.m - przy pomocy śrubokręta płaska Ø 6 mm 1,7 N.m - przy pomocy śrubokręta Philips nr 2
Wysokość	48 mm
Szerokość	26 mm
Głębokość	42 mm

## Środowisko pracy

Charakterystyka środowiskowa	Środowisko normalne
Stopień ochrony IP	IP20 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

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a> Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</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
-----------	-------------