

# Karta danych technicznych produktu

## Parametry

# LA1KN11M

## Blok styków bezwłocznych TeSys K 1NO 1NC zaciski skrzynkowe



### Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys K
Gama produktów	TeSys
Skrócona nazwa urządzenia	LA1
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy blok styków
Zgodność produktu	Stycznik 3-biegunowy TeSys K
Rodzaj styków pomocniczych	Bezwłoczny
Kombinacja styków	1 NO + 1 NZ
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,34... 1,5 mm <sup>2</sup> elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,75... 4 mm <sup>2</sup> elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1,5...4 mm <sup>2</sup> stały Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,34... 1,5 mm <sup>2</sup> elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,75... 4 mm <sup>2</sup> elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1,5...4 mm <sup>2</sup> stały

### Parametry uzupełniające

Miejsce montażu	Przednie
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V zgodnie z BS 5424 690 V zgodnie z IEC 60947 750 V zgodnie z VDE 0010 grupa C 600 V zgodnie z CSA C22.2
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	<= 690 V prąd przemienny (AC) <= 400 Hz
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I <sub>th</sub> ]	10 A w <50 °C
I <sub>rms</sub> znamionowy prąd załączany	110 A w <= 690 V prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947
Dopuszczalne krótkotrwałe wartości znamionowe	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Parametry bezpiecznika dobezpieczającego	10 A gG w <= 690 V zgodnie z IEC 60947 10 A gG w <= 690 V zgodnie z VDE 0660
Minimalny prąd łączeniowy	5 mA
Minimalne napięcie wyłączeniowe	17 V
Odległość bez nakładania	0,5 mm
Rezystancja izolacji	> 10 MΩ
Moment dokręcania	1,3 N.m - w zaciski śrubowe - przy pomocy śrubokręta Philips nr 2
Głębokość	35 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

Charakterystyka środowiskowa	Środowisko normalne
Normy	EN 50012 VDE 0660 IEC 60947 BS 5424 NF C 63-110
Certyfikaty produktu	CSA UL
Stopień ochrony IP	IP2x zgodnie z VDE 0106
Działanie ochronne	TC zgodnie z IEC 60068
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...80 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m bez zmniejszania wartości znamionowych

## Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	0,032 kg
Wysokość dla opakowania 1	0,350 dm
Szerokość dla opakowania 1	0,340 dm
Długość dla opakowania 1	0,390 dm

## Oferta zrównoważonego rozwoju

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>
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 months
-----------	-----------