

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Blok styków pomocniczych bezzwłocznych TeSys K 4NO zaciski skrzynkowe

LA1KN40

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys K
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy blok styków
Skrócona nazwa urządzenia	LA1
Zgodność gamy	TeSys K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K
Miejsce montażu	Przednie
Kombinacja styków	4 NO
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 60947-5-1 600 V zgodnie z CSA C22.2 No 60947-5-1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A w <50 °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

Parametry uzupełniające

Irms 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
Minimalny prąd łączeniowy	5 mA

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Minimalne napięcie wyłączeniowe	17 V
Odległość bez nakładania	0,5 mm
Rezystancja izolacji	> 10 MΩ
Przylączya - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,34...1,5 mm²elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,75...4 mm²elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1,5...4 mm²sztywny Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,34...1,5 mm²elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,75...4 mm²elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1,5...4 mm²sztywny
Moment dokręcania	1,3 N.m - przy pomocy śrubokręta Philips nr 2
Wysokość	30 mm
Szerokość	38 mm
Głębokość	35 mm
Masa produktu	0,045 kg

Środowisko pracy

Charakterystyka środowiskowa	Środowisko normalne
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Działanie ochronne	TC zgodnie z IEC 60068
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...80 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...50 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	40 g
Wysokość dla opakowania 1	4 cm
Szerokość dla opakowania 1	4 cm
Długość dla opakowania 1	3,8 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	100
Waga dla opakowania zbiorczego 2	4,555 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

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 Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
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
-----------	-------------