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
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 JIS C8201-5-1
Certyfikaty produktu	CB Scheme CCC UL CSA CE UKCA

Parametry uzupełniające

Irms znamionowy prąd załączany	110 A w <= 690 V prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947
Dopuszczalne krótkotrwale wartości znamionowe	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Paramtery 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
Przyłącza - 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 1,3 N.m - przy pomocy śrubokręta Pozi Driv 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
Temepratura 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

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4 cm
Szerokość opakowania 1	4 cm
Długość opakowania 1	3,8 cm
Waga opakowania 1	40 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	3 cm
Szerokość opakowania 2	16 cm
Długość opakowania 2	17 cm
Waga opakowania 2	410 g
Jednostka miary opakowania 3	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 3	100
Wysokość opakowania 3	15 cm
Szerokość opakowania 3	30 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	4,555 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