

Karta danych technicznych produktu

Parametry

LA1KN20

Blok styków pomocniczych bezzwłocznych
TeSys K 2NO zaciski skrzynkowe



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[RETURN]TeSys K CA2K[RETURN]TeSys K CA3K[RETURN]TeSys K CA4K
Miejsce montażu	Przednie
Kombinacja styków	2 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 (at 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[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CE

Parametry uzupełniające

Irms znamionowy prąd załączany	110 A at <= 690 V prąd przemienny (AC) conforming to IEC 60947
Dopuszczalne krótkotrwałe wartości znamionowe	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Parametry bezpiecznika dobezpieczającego	10 A gG at <= 690 V conforming to IEC 60947
Minimalny prąd łączeniowy	5 mA
Minimalne napięcie wyłączeniowe	17 V
Odległość bez nakładania	0,5 mm
Rezystancja izolacji	> 10 MΩ
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,34...1,5 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,75...4 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1,5...4 mm ² sztynny Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,34...1,5 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,75...4 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1,5...4 mm ² sztynny
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
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

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,8 cm
Szerokość opakowania 1	3,9 cm
Długość opakowania 1	4 cm
Waga opakowania 1	31,15 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	3 cm
Szerokość opakowania 2	19 cm
Długość opakowania 2	30 cm
Waga opakowania 2	320 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	3,764 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
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
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
-----------	-------------