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 (at 50 °C)
Normy	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 Chiński standard narodowy JIS C8201-5-1 UL 60335-2-40:Annex JJ
Certyfikaty produktu	CB Scheme CCC UL CSA CE UKCA

Parametry uzupełniające

Irms znamionowy prąd załączany	110 A at <= 690 V Prąd przemienny (AC) conforming to IEC 60947
dopuszczalne krótkotrwale wartości znamionowe	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
paramtery 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

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

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 conforming to 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	3,700 cm
Szerokość opakowania 1	4,000 cm
Długość opakowania 1	4,000 cm
Waga opakowania 1	40,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	5,000 cm
Szerokość opakowania 2	17,000 cm
Długość opakowania 2	17,000 cm
Waga opakowania 2	401,000 g
Jednostka miary opakowania 3	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 3	100
Wysokość opakowania 3	15,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	4,500 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	**4 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	**0.9 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	**3 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	**Środowiskowy profil produktu**

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	**Tak**
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	**Tak**
Dyrektywa RoHS UE	**Zgodny**
Rozporządzenie REACh	**Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej**

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Potencjał recyklingu, w %	**43**
Kulistość – profil	**Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem**
Odbiór	**Nie**
Etykieta WEEE	**Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.**