

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Miniaturowy stycznik pomocniczy TeSys SK 1NO 1NC cewka 24VDC zaciski skrzynkowe

CA3SK11BD

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys CASK
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik sterujący
Skrócona nazwa urządzenia	CA3SK
Zastosowanie	Obwody sterowania
Kategoria użytkowania	DC-13 AC-15
Kombinacja styków	1 NO + 1 NZ
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	<= 690 V <= 400 Hz
Rodzaj napięcia sterującego	DC STANDARD
Napięcie sterujące [Uc]	24 V DC

Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A w <55 °C
Parametry bezpiecznika dobezpieczającego	10 A gL zgodnie z VDE 0660 10 A gL zgodnie z IEC 60947
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V zgodnie z IEC 60947 690 V zgodnie z VDE 0110 grupa C 690 V zgodnie z BS 5424 690 V zgodnie z UL 508 690 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14
Podstawa montażowa	Szyna Płyta
Przylącza - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1,5...6 mm²stały Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1,5...4 mm²stały Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,5...6 mm²elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,35...6 mm²elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,35...1,5 mm²elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,35...2,5 mm²elastyczny bez końcówki kablowej
Moment dokręcania	0,8 N.m - w zaciski śrubowe wkrętak typu Pozidriv No 1
Zakres napięcia sterującego	Eksploatacyjny: 0.85...1.1 Uc 50 °C) Zniknięcie, odcięcie: 0.1...0.75 Uc 50 °C)
Czas pracy	4...6 ms rozładowanie cewki i otwarcie NO 8...12 ms ładowanie cewki i zamknięcie NO 6...8 ms rozładowanie cewki i zamknięcie NC 10...18 ms ładowanie cewki i otwarcie NC

Trwałość mechaniczna	10 Mcykli
Maximum operating rate	1200 cykl/h
Pobór mocy przyciąganie w W	2,2 W 20 °C)
Pobór mocy przy podtrzymaniu w W	2,2 W w 20 °C
Rozpraszanie ciepła	2,2 W
Wysokość	56 mm
Szerokość	27 mm
Głębokość	55,5 mm
Masa produktu	0,132 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1
Certyfikaty produktu	CB Scheme cULus EAC CE UKCA
Stopień ochrony IP	IP2x
Działanie ochronne	TC zgodnie z IEC 60068
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...70 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m bez zmniejszania wartości znamionowych

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,5 cm
Szerokość opakowania 1	6,0 cm
Długość opakowania 1	6,5 cm
Waga opakowania 1	124,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S01
Ilość jednostek w opakowaniu 2	40
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	15,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	5,182 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak

Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
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