Karta danych technicznych produktu
Parametry

CA2SK20D7
Miniaturowy stycznik pomocniczy TeSys SK 2NO cewka 42VAC zaciski skrzynkowe



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys CASK
Typ produktu lub komponentu	Przekaźnik sterujący
Skrócona nazwa urządzenia	CA2SK
Zastosowanie	Obwody sterowania
Kategoria użytkowania	DC-13 AC-15
Kombinacja styków	2 NO
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	<= 690 V <= 400 Hz
Rodzaj napięcia sterującego	AC w 50/60 Hz
Napięcie sterujące [Uc]	42 V AC 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A w <55 °C
Paramtery 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	Płyta Szyna
Przyłącza - 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	Zniknięcie, odcięcie: 0,2...0,75 Uc 50 °C) Operational: 0.85...1.1 Uc (at <50 °C)
Czas pracy	6...8 ms rozładowanie cewki i otwarcie NO 7...14 ms ładowanie cewki i zamknięcie NO
Trwałość mechaniczna	10 Mcykli
Maximum operating rate	1200 cykl/h
Pobór mocy przyciąganie w VA	16 VA 20 °C)
Pobór mocy przy podtrzymaniu w VA	4,2 VA 20 °C)
Rozpraszanie ciepła	1,4 W
Wysokość	56 mm
Szerokość	27 mm
Głębokość	55,5 mm
Masa produktu	0,132 kg

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947 VDE 0660 BS 5424 NF C 63-110
Certyfikaty produktu	CULus
Stopień ochrony IP	IP2x
Działanie ochronne	TC conforming to IEC 60068
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20…50 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-50…70 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m bez zmniejszania wartości znamionowych

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	121 g
Wysokość dla opakowania 1	3 cm
Szerokość dla opakowania 1	6 cm
Długość dla opakowania 1	6,5 cm

Offer Sustainability

Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa 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