



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys CASK
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik sterujący
Skrócona nazwa urządzenia	CA2SK
Zastosowanie	Obwody sterowania
Kategoria użytkowania	AC-15 DC-13
Kombinacja styków	1 NO + 1 NZ
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	$\leq 690 \text{ V}$ $\leq 400 \text{ Hz}$
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 $\leq 55 \text{ °C}$
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
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1,5...6 mm ² stały Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1,5...4 mm ² stały Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,5...6 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,35...6 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,35...1,5 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,35...2,5 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej
Moment dokręcania	0,8 N.m - w zaciski śrubowe wkrętał typu Pozidriv No 1
Zakres napięcia sterującego	Zniknięcie, odcięcie: 0,2...0,75 Uc 50 °C) Eksploatacyjny: 0,85...1,1 Uc 50 °C)
Czas pracy	6...8 ms rozładowanie cewki i otwarcie NO 7...14 ms ładowanie cewki i zamknięcie NO

	8...10 ms rozładowanie cewki i zamknięcie NC 8...16 ms ładowanie cewki i otwarcie NC
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

Środowisko pracy

Normy	VDE 0660 NF C 63-110 BS 5424 IEC 60947
Certyfikaty produktu	CULus
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

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
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
-----------	-------------