



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]	277 V AC 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A (at 55 °C)
Parametry bezpiecznika dobezpieczającego	10 A gL conforming to VDE 0660 10 A gL conforming to 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 wkrętak typu Pozidriv No 1
Zakres napięcia sterującego	Zniknięcie, odcięcie: 0,2...0,75 Uc (at <50 °C) Eksploatacyjny: 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 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 (at 20 °C)
Pobór mocy przy podtrzymaniu w VA	4,2 VA (at 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 ogólny opis 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, ocenić a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego 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	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1
Certyfikaty produktu	CB Scheme[RETURN]cULus[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]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	3,3 cm
Szerokość opakowania 1	6,7 cm
Długość opakowania 1	5,9 cm
Waga opakowania 1	122,0 g

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	Informacja O Żywności
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 months
-----------	-----------