



### 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	$\leq 690 \text{ V} \leq 400 \text{ Hz}$
Rodzaj napięcia sterującego	DC STANDARD
Napięcie sterujące [Uc]	24 V DC

### 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 <sup>2</sup> stały Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1,5...4 mm <sup>2</sup> stały Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,5...6 mm <sup>2</sup> elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,35...6 mm <sup>2</sup> elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,35...1,5 mm <sup>2</sup> elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,35...2,5 mm <sup>2</sup> elastyczny 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 (at <50 °C) Zniknięcie, odcięcie: 0.1...0.75 Uc (at <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

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	3,5 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	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
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
-----------	-------------