

Opis produktu

## CT-SDC.22

CT-SDC.22 przekaźnik czasowy, gwiazda-trójkąt  
2n/o, 24-48VDC/24-240VAC



### Ogólne informacje

Typ produktu	CT-SDC.22
Kod zamówieniowy	1SVR508211R0100
Numer EAN	4013614534232
Opis katalogowy	CT-SDC.22 przekaźnik czasowy, gwiazda-trójkąt 2n/o, 24-48VDC/24-240VAC
Opis	CT-SDC.22 to jednofunkcyjny elektroniczny przekaźnik czasowy z gamy timerów CT-C. Zapewnia funkcję gwiazda-trójkąt z 7 zakresami czasowymi od 0,05 s do 10 min. i stały czas przejścia wynoszący 50 ms. Ten przekaźnik czasowy działa przy znamionowym napięciu zasilania sterującego 24-48 V DC / 24-240 V AC i ma 2 wyjścia zwiernie ze stykami o napięciu znamionowym 250 V / 4 A.

### Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4013614534232
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

### Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CDC110004C0210_01
---------------------------------------	--------------------

Instrukcje i podręczniki	1SVC500020M1001 1SVC500020M0001
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201

## Wymiary

Szerokość netto	17.5 mm
Wysokość netto	70 mm
Głębokość / długość netto	63 mm
Masa netto	0.059 kg

## Dane techniczne

Przełącznik czasowy	Star-Delta
Zakres czasu	0.05 s ... 10 min
Znamionowe napięcie sterownicze ( $U_s$ )	24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC
Znamionowe napięcie pracy	Obwód pomocniczy 250 V
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz DC
Wyjście	2 n/o contacts
Typ zacisku	Screw Terminals
Znamionowy prąd pracy AC-12 ( $I_{\theta}$ )	(230 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 ( $I_{\theta}$ )	(230 V) 3 A
Znamionowy prąd pracy DC-12 ( $I_{\theta}$ )	(24 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 ( $I_{\theta}$ )	(24 V) 2 A
Minimalna zdolność przełączania	12 V 100 mA
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ )	Input Circuit 4 kV
Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )	Input Circuit / Output Circuit 300 V Output Circuit 1 / Output Circuit 2 300 V
Stopień ochrony	Housing IP50 Terminals IP20
Kategoria przepięć	III
Stopień zanieczyszczenia	3
Odlącznik SPD	Output Circuit NC - F Type Fuses 6 A Output Circuit NO - F Type Fuses 10 A
Przekrój kabli	Elastyczny 1x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Sztwywny 1x 0.5 ... 4 mm <sup>2</sup> Sztwywny 2x 0.5 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Momenty dokrecające	0.5 ... 0.8 N·m
Długość odizolowania przewodu	7 mm
Rekomendowany śrubokręt	0.8 x 4 Pozidriv 1
Pozycja montażu	1 ... 6
Montaż na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montażowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715 TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715

Normy

CAN/CSA C22.2 No.14  
IEC/EN 63000  
IEC 61812-1  
UL 508**Technical UL/CSA**

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Output Circuit 300 V AC
Ocena styku UL/CSA	B300
Przekroje kabli UL/CSA	Elastyczny 1x 18-14 AWG Elastyczny 2x 18-16 AWG Sztwywny 1x 20-12 AWG Sztwywny 2x 20-16 AWG
Momenty dokrecające UL/CSA	4.43 ... 7.08 in-lb
Wymagania dotyczące styków wg. UL508	B300
Palność Zgodnie z UL94	V-2

**Normy środowiskowe**

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -20 ... +60 °C Przechowywanie -40 ... +85 °C
Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m	Without Derating 2000 m

**Material Compliance**

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	1SVD981001-4501
Dane RoHS	1SVD981001-4401
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
SCIP	4ae9db40-07a8-4661-b510-00ddf4159c23 Niemcy (DE)
Uproszczony SCIP	ae25d0a6-2bb1-40e1-8997-75cf0c6aa5cb Niemcy (DE) 1f543bed-6c73-401c-a21a-9d74cc404649 Polska (PL) 9ec53dfa-c632-426a-9465-5ec2f5c27983 Netherlands (NL) 441ddc71-e70e-4b6e-9959-103d2e89d080 Węgry (HU) 5c480401-ed42-4aa0-86df-03f69defd2a8 Francja (FR) d317fd26-9396-4ba6-9ec7-8e5384ad2b91 Niemcy (DE) 8784969e-1148-4ff7-9a89-41366792275e Węgry (HU) 81819f09-8bef-4e61-a24e-e2df249806e1 Niemcy (DE) f08a9834-7cdb-4ecc-b581-a9d61821f6a7 Hiszpania (ES) 7a8b325c-2f5e-4170-a4b5-5541d5a10d16 Belgia (BE) a8141cb9-e36f-4cd9-adb8-084952b48f3d Norwegia (NO) 4e80fca6-6435-4aaa-b485-ddf235a2986a Grecja (GR) 593ae78c-cea7-4890-9c55-9c6d47a23dce Finlandia (FI) 6ff640cf-5f8f-4449-a3ba-cdc11cc4d364 Belgia (BE) f3b31f59-6849-4fde-bc6b-d026dffafb25 Włochy (IT) 2a95d2b2-8cee-4d9d-9e06-b5e260fb83c5 Chorwacja (HR) 9158d365-36eb-4c83-9997-cdc90e6a2c05 Republika Czeska (CZ) b9e738ef-41b9-4a93-8968-c186b0cae137 Francja (FR) 5ce847f7-d7c0-4c51-9e0d-06eab4ffa226 Szwecja (SE) 0ceb2111-c711-42ad-947e-a5e6f574f50b Szwecja (SE) bc8a6a27-bc53-4d1c-86be-eee0db829edb Polska (PL) 6110b9e0-1ed8-4646-808e-e869aedd74a Dania (DK) 36fafa46-d356-4965-b1b3-8f4141997290 Niemcy (DE) 3c4a3a6c-2386-456f-be03-913319ede16c Portugalia (PT) b9ad8cb1-f661-4324-bb64-f13bab951ca1 Polska (PL) d01201af-70d8-4f25-b4ed-dc0c0664e239 Estonia (EE) 2331e911-1a18-41e3-b7fe-353a619d5ae7 Bułgaria (BG)
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006536

---

**Circular Value**


---

Instrukcje końca żywotności	1SAC200318H0001
Informacje środowiskowe	1SAC200110H0001

---



---

**Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)**


---

Certyfikat CCC	CCC_2019010303150608
Certyfikat CQC	CQC2019010303150608
Certyfikat cULus	cULus_20031209-E140448
Deklaracja zgodności - CCC	2020980303000209
Deklaracja zgodności UE	1SVD981068
Deklaracja zgodności - UKCA	1SVD981068-10
Certyfikat DNV GL	DNV_GL_TAA00002TS

---



---

**Informacje o pakowaniu**


---

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	89 mm
Długość opakowania (poziom 1)	20 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	65 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.071 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4013614534232

---



---

**Klasyfikacje**


---

Kod klasyfikacji	K
ETIM 7	EC001439 - Timer relay
ETIM 8	EC001439 - Timer relay
ETIM 9	EC001439 - Timer relay
eClass	V11.0 : 27371605
UNSPSC	39122329
E-Numer (Finlandia)	2712835
E-Numer (Szwecja)	4030226

---

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty elektroniczne i przekaźniki → Przekaźniki czasowe → CT-C

