

Opis produktu

## CT-SDD.22

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



### Ogólne informacje

Typ produktu	CT-SDD.22
Kod zamówieniowy	1SVR500211R0100
Numer EAN	4016779657709
Opis katalogowy	CT-SDD.22 przekaźnik czasowy, gwiazda-trójkąt, 2n/o, 24-48VDC, 24-240VAC
Opis	CT-SDD.22 to jednofunkcyjny elektroniczny przekaźnik czasowy z gamy timerów CT-D. Zapewnia funkcję gwiazda-trójkąt z 4 zakresami czasowymi od 0,05 s do 10 min. i stały czas przejścia wynoszący 50 ms. Ten przekaźnik czasowy działa przy znamionowym napięciu zasilania sterowania wynoszącym 24-48 V DC / 24-240 V AC i posiada 2 wyjścia zwierne ze stykami o napięciu znamionowym 250 V / 5 A.

### Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4016779657709
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

### Najczęściej Pobierane

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

Instrukcje i podręczniki	1SVC500010M1000 1SVC500010M0000
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 ( $I_a$ )	(230 V) 5 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 ( $I_a$ )	(230 V) 3 A
Znamionowy prąd pracy DC-12 ( $I_a$ )	(24 V) 5 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 ( $I_a$ )	(24 V) 2 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwane ( $U_{imp}$ )	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
Odłącznik 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/EN 61812-1  
UL 508**Technical UL/CSA**

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Output Circuit 300 V AC
Ocena styku UL/CSA	C300
Przekroje kabli UL/CSA	Elastyczny 1x 18-14 AWG Elastyczny 2x 18-16 AWG Sztynny 1x 20-12 AWG Sztynny 2x 20-16 AWG
Momenty dokrecające UL/CSA	4.43 ... 7.08 in-lb
Wymagania dotyczące styków wg. UL508	C300
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	caf5245c-0471-46c0-9f91-12e778ec3b06 Niemcy (DE)
Uproszczony SCIP	566ed2ee-ff6a-4301-8129-2e519a620c3c Niemcy (DE) ff863ddb-8413-4523-9e62-5f7d1ff4d1fe Niemcy (DE) c3c4d511-96dc-41b9-8add-75bc9eaa05ac Niemcy (DE) 6493f62e-5ec7-432f-94c0-8a1aad0f7756 Belgium (BE) cb1ee09f-8d4f-4e1a-81da-e65e5ba92ff2 Polska (PL) c252ef46-645a-4116-891b-19cf8f4351dd Norwegia (NO) 07ae70ee-9a43-48df-bef0-eb76f52901b4 Belgium (BE) 6fde2254-f35d-499e-8b3e-24f229bb044a Finlandia (FI) e4838a7f-2f90-41bc-928f-99b6910e7543 Portugalia (PT) 456813d5-0121-4c3c-8305-bd031aa448b1 Włochy (IT) b7192efb-3e69-4ad8-8513-2163c0b59a8a Grecja (GR) 3017da8c-f297-448e-8e99-f263e623de08 Bułgaria (BG) 7c77e7f4-d9fe-4991-a5e2-697fe6a38991 Szwecja (SE) b0c0ef54-19dd-4daa-b6b0-7d48c94678cd Francja (FR) 847404e3-262c-4345-b535-f9d55288d85e Polska (PL) dbcbcdea-4917-4e1b-9723-00080e7ae2b2 Szwecja (SE) cf6be93a-9000-40c3-8db0-b8cedc17897e Polska (PL) 191b5b6f-fa13-46af-ac12-7d86e9a5af84 Estonia (EE) f11ba27c-f0a6-4a57-be0a-893182178888 Węgry (HU) 7072ebfa-4416-4002-8c41-a78dc23904fd Niderlandy (NL) cabcadf0-205a-4c0f-8bea-af59f0e61687 Niemcy (DE) d73f1d05-77a4-4c9d-a21d-63f655cf8d53 Węgry (HU) b2301df7-1ff7-4423-8ffe-c5fb693cb57e Republika Czeska (CZ) 566bdc60-6c21-4c3f-9ba7-b38bcca88af5 Chorwacja (HR) 8e01e57a-052c-459a-bf53-8c734f790bd5 Francja (FR) 6b62e517-6061-48cd-9331-3610f8d39576 Hiszpania (ES) 2fb33531-d854-4460-9524-ecb1566e629b Dania (DK)
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006536

---

**Circular Value**


---

Instrukcje końca żywotności	1SAC200319H0001
Informacje środowiskowe	1SAC200264H0001

---



---

**Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)**


---

Certyfikat CCC	CCC_2019010303150608
Certyfikat CQC	CQC2019010303150608
Certyfikat cULus	cULus_20031209-E140448
Deklaracja zgodności - CCC	2020980303000209
Deklaracja zgodności UE	1SVD981010-00
Deklaracja zgodności - UKCA	1SVD981010-10

---



---

**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)	4016779657709

---



---

**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)	2712823

---

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty elektroniczne i przekaźniki → Przełączniki czasowe → CT-D

