

Opis produktu

## CT-PAC.22

### CT-PAC.22 przekaźnik czasowy, 2 n/o, 24-48VDC/24-240VAC



#### Ogólne informacje

Typ produktu	CT-PAC.22
Kod zamówieniowy	1SVR508180R0100
Numer EAN	4013614555664
Opis katalogowy	CT-PAC.22 przekaźnik czasowy, 2 n/o, 24-48VDC/24-240VAC

Opis

The CT-PAC.22 is an alternating relay without time delay. The relay has 2 n/o output contacts, each rated at 250 V / 4 A. When the control supply voltage is applied to A1-A2 terminals (energized), one of the n/o contact remains open while the other closes. The contacts maintain their respective positions until the relay is de-energized. Once re-energize, the position of the relay contacts alternate. This relay operates with a rated control supply voltage of 24 - 48 V DC / 24 - 240 V AC.

#### Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4013614555664
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	Alternating without Time Delay
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) 4 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 ( $I_a$ )	(230 V) 3 A
Znamionowy prąd pracy DC-12 ( $I_a$ )	(24 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 ( $I_a$ )	(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
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>

	Sztywny 1x 0.5 ... 4 mm <sup>2</sup> Sztywny 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	IEC/EN 60947-5-1 CAN/CSA C22.2 No.14 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 Sztywny 1x 20-12 AWG Sztywny 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
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006536

## Circular Value

Instrukcje końca żywotności	1SAC200318H0001
-----------------------------	-----------------

Informacje środowiskowe

1SAC200110H0001

---

**Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)**

---

Certyfikat CQC	CQC2019010303150608
Certyfikat cULus	cULus_20031209-E140448
Deklaracja zgodności - CCC	2020980303000209
Deklaracja zgodności UE	1SVD981076-00
Deklaracja zgodności - UKCA	1SVD981076-10

---

---

**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)	4013614555664

---

---

**Klasyfikacje**

---

Kod klasyfikacji	K
ETIM 7	EC001439 - Timer relay
ETIM 8	EC001439 - Timer relay
ETIM 9	EC001439 - Timer relay
eClass	V11.0 : 27371605
UNSPSC	39121519

---

---

**Kategorie**

---

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

