

Opis produktu

CT-TGC.12

CT-TGC.12 przekaźnik czasowy, generator impulsu 1c/o, 24-48VDC/24-240VAC



Ogólne informacje

Typ produktu	CT-TGC.12
Kod zamówieniowy	1SVR508160R0000
Numer EAN	4013614534263
Opis katalogowy	CT-TGC.12 przekaźnik czasowy, generator impulsu 1c/o, 24-48VDC/24-240VAC
Opis	CT-TGC.12 to jednofunkcyjny elektroniczny przekaźnik czasowy z rodziny timerów CT-C. Posiada funkcję generatora impulsów (recykling nierównych czasów) z 2x7 zakresami czasowymi od 0,05 s do 100 h. Ten przekaźnik czasowy działa przy znamionowym napięciu zasilania sterującego 24–48 V DC / 24–240 V AC i ma 1 wyjście c/o (SPDT) o wartości znamionowej 250 V / 4 A. Wejście sterujące pracuje z napięciem zależnym (wyzwalanie nieplywające).

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4013614534263
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	0.052 kg

Dane techniczne

Przełącznik czasowy	Pulse Generator
Zakres czasu	0.05 s ... 100 h
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	1 c/o (SPDT) contact
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 ²

	Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Sztynny 1x 0.5 ... 4 mm ² Sztynny 2x 0.5 ... 1.5 mm ²
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 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	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	1SAC200318H0001
------------------	-----------------

żywności

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)	0.065 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4013614534263

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)	2712832
E-Numer (Szwecja)	4030223

Kategorie

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

