

Opis produktu

CT-ERC.12

CT-ERC.12 przekaźnik czasowy, opóźnienie
załączenia 1c/o, 24-48VDC/24-240VAC



Ogólne informacje

Typ produktu	CT-ERC.12
Kod zamówieniowy	1SVR508100R0000
Numer EAN	4013614534317
Opis katalogowy	CT-ERC.12 przekaźnik czasowy, opóźnienie załączenia 1c/o, 24-48VDC/24-240VAC
Opis	CT-ERC.12 to jednofunkcyjny elektroniczny przekaźnik czasowy z rodziny timerów CT-C. Zapewnia funkcję opóźnienia włączenia (opóźnienia załączenia) z 7 zakresami czasowymi od 0,05 s do 100 godzin. Ten przekaźnik czasowy działa przy znamionowym napięciu zasilania sterowania wynoszącym 24-48 V DC / 24-240 V AC i ma 1 wyjście c/o (SPDT) o wartości znamionowej 250 V / 4 A.

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4013614534317
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	ON-Delay
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 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 ² Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Sztwywny 1x 0.5 ... 4 mm ² Sztwywny 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 Szywny 1x 20-12 AWG Szywny 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	f001acf5-a161-41e7-b91c-26b273b31434 Niemcy (DE)
Uproszczone SCIP	d527d098-30d4-49b3-9941-2b6f8d436ba6 Niemcy (DE) dce31b32-2ca9-4f35-8201-74afad3fdb20 Polska (PL) 29d1fe00-3efe-47ed-975f-587a836e88b6 Norwegia (NO) 5e268c87-9f91-421c-ab6c-697c8a96143f Węgry (HU) 651f801e-3187-4405-a9bd-3681f014790f Bułgaria (BG) 484ba575-474d-4b9f-be0e-55ab6e742d23 Grecja (GR) 85797548-20ab-4979-8ce8-81ae70f4157d Estonia (EE) 46968d40-0530-4dc3-b297-af073e0053e3 Szwecja (SE) 7aabb9c-9fcc-4fa6-9201-e4947ae1b035 Szwecja (SE) b6a9253a-41ac-43d3-bd43-d52e49620036 Francja (FR) 47456910-883f-4229-872e-ff2e3bf990e5 Polska (PL) 8befcbde-59bc-4239-8607-9baf3a2104fd Denmark (DK) 09a69f1c-7421-4fc4-a87e-1dda0a19de2d Niemcy (DE) 2c142811-af17-41c8-9cd0-69f335a40a63 Belgia (BE) 8f3175e1-3632-4adf-88b4-88de7a637d88 Włochy (IT) eb5be464-17fe-469f-9ef4-b57aa5491747 Finlandia (FI) 63d29f79-95e6-4f3b-8e1c-3cf5b3d92f20 Polska (PL) 54834da2-6d3c-41cf-af14-a78fd76912f0 Niderlandy (NL) eb003df3-740d-4b68-ab79-0479e79a5180 Chorwacja (HR) 678402d9-6488-42a9-bb82-023822848993 Republika Czeska (CZ) c8d28db5-e6e7-4778-babd-b859d1106adc Belgia (BE) e5e5e0b5-0715-47bd-9a82-8fd5575f0bc4 Niemcy (DE) aa420a6b-fb07-479f-a31f-dc1b5fbae610 Niemcy (DE) bb53bdd9-b874-4fa8-b88a-a81010f968f9 Węgry (HU) 1568b01e-f642-4863-8406-a744e191f387 Francja (FR) 3a3ed994-5394-42a0-b748-2becbd9ebeb3 Hiszpania (ES) 271a1a89-17ee-49b1-8013-ce4d89b68b25 Portugalia (PT)
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)	0.065 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4013614534317

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)	2712827
E-Numer (Szwecja)	4030218

Kategorie

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

