

Opis produktu

## CT-ERD.12

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



### Ogólne informacje

Typ produktu	CT-ERD.12
Kod zamówieniowy	1SVR500100R0000
Numer EAN	4013614350658
Opis katalogowy	CT-ERD.12 przekaźnik czasowy, opóźnienie załączenia 1c/o, 24-240VAC 24-48VDC
Opis	CT-ERD.12 to jednofunkcyjny elektroniczny przekaźnik czasowy z gamy timerów CT-D. 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 / 6 A.

### Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4013614350658
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	0.052 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) 6 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 ( $I_a$ )	(230 V) 3 A
Znamionowy prąd pracy DC-12 ( $I_a$ )	(24 V) 6 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
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	Eksplatacja -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	fd48775a-6f36-4e9f-a96e-14298ce29582 Niemcy (DE)
Uproszczony SCIP	2f835f88-02b7-4458-bcdb-8013fe8a6ac6 Niemcy (DE) c0a3c6c6-5c86-4a3a-bfa5-14cdbf991a36 Niemcy (DE) 52ad026d-44c5-474c-92d5-cc2c06d0dd65 Węgry (HU) 0f5174c2-181a-4b87-8131-907b0b9f1f2c Francja (FR) f1ff7992-5a2e-4dd6-abad-032410217481 Norwegia (NO) d6c68938-687b-4e6e-a320-92ea05ed0445 Polska (PL) b5370cad-2f83-4263-8a39-819fb27a15c4 Portugalia (PT) bb2e9c41-cb4a-4605-9ecc-1fbce74ad29d Węgry (HU) 22a78b91-3edf-4ceb-9e1b-434d3bc586f1 Grecja (GR) b61eef43-7d29-40a8-8c7b-881f987ee97e Bułgaria (BG) ac64a76a-a0f5-4407-9c3a-0db546ac21a4 Estonia (EE) fac9fabe-1f65-4e29-afd2-faa346ac0f81 Szwecja (SE) 9d075b2f-fa3a-4304-bfa9-b2f20de195ca Szwecja (SE) 8dfbdd1f-4b38-4745-a463-4bcfa5f5e517 Polska (PL) 9c73ef2d-aefd-4b86-907f-80fdd403d061 Francja (FR) 7638da17-b776-4e84-89dd-6f33308a634c Dania (DK) 9872eeb5-f555-4fe6-bf4d-eb233578f096 Finlandia (FI) 551df2e5-c747-4f13-915f-e2c81773055f Włochy (IT) 0e707a1f-a668-4c88-91e2-80dbcaef10f7 Belgia (BE) e328b804-066c-4ffb-be46-247b3598f9de Republika Czeska (CZ) 971e5c5b-c97a-42a3-b785-1476b25b3bb1 Polska (PL) 99505722-148f-4802-b3bf-f34e8152c0b8 Niderlandy (NL) 29c0cbbe-bf80-44e5-937a-25528e8d7f05 Chorwacja (HR) 32abf4db-d1a4-4892-9a14-c06800462e75 Niemcy (DE) ca68f2ea-82e6-4236-8f94-e0fb31697573 Niemcy (DE) 45753629-a4fb-4131-b48b-b827206a2a82 Hiszpania (ES) 28db0e26-9d87-49dd-972e-7f1c85c95285 Belgia (BE)
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006536

---

**Circular Value**


---

Instrukcje końca żywności	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
Certyfikat RMRS	RMRS_1740021250

---



---

**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)	4013614350658

---



---

**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)	2712640
E-Numer (Szwecja)	4033006

---

---

## Kategorie

---

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

