

Opis produktu

CT-ERD.22

CT-ERD.22 przekaźnik czasowy, opóźnienie
załączenia 2c/o, 24-48VDC, 24-240VAC



Ogólne informacje

Typ produktu	CT-ERD.22
Kod zamówieniowy	1SVR500100R0100
Numer EAN	4016779657679
Opis katalogowy	CT-ERD.22 przekaźnik czasowy, opóźnienie załączenia 2c/o, 24-48VDC, 24-240VAC
Opis	CT-ERD.22 to jednofunkcyjny elektroniczny przekaźnik czasowy z rodziny 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 wyjście 2 c/o (SPDT) ze stykami o napięciu znamionowym 250 V / 5 A.

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4016779657679
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkuszy danych, informacja techniczna	2CDC110004C0210_01
Instrukcje i podręczniki	1SVC500010M1000 1SVC500010M0000
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201

Wymiary

Szerokość netto	17.5 mm
Wysokość netto	80 mm
Głębokość / długość netto	63 mm
Masa netto	0.068 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	2 c/o (SPDT) contacts
Typ zacisku	Screw Terminals
Znamionowy prąd pracy AC-12 (I_{θ})	(230 V) 5 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_{θ})	(230 V) 3 A
Znamionowy prąd pracy DC-12 (I_{θ})	(24 V) 5 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_{θ})	(24 V) 2 A
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 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/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	b8105d19-3d13-459b-8cca-89ff5b327cef Niemcy (DE)
Uproszczony SCIP	ff07a0a2-07c1-45a6-bb30-c1bc0b4b437f Niemcy (DE) 0dccee42-cca7-41b4-89d3-3a5c3442e7bc Węgry (HU) d6c1fce2-ec1d-4668-8c85-b47fda8c97ab Francja (FR) b440618f-225c-4942-87dc-807ae2d42afa Niemcy (DE) cdf1cd41-e35b-41ed-8b4d-990575505216 Belgium (BE) 923a9c33-5668-4c8f-9b67-92f469c6d3e6 Włochy (IT) ae573cc6-4c13-402d-92f5-8e15a7f68545 Belgium (BE) d3606496-e548-4b3a-a90a-ab8488f61436 Finlandia (FI) 205d78e3-de78-4b73-9682-d502c1c81907 Polska (PL) 59dc051f-3bb3-4cc8-9ed1-3a3b402b309d Norwegia (NO) 19262e26-0e59-4787-a099-dda3243cfad5 Francja (FR)

9be40b7b-b9a7-4209-89ee-4a8d0b94b640 Szwecja (SE)
 11d2eef3-a4ea-42a0-a400-a03c4e33c44f Portugalia (PT)
 f69e0e7a-0072-4dab-af6e-6d9cc678de14 Bulgaria (BG)
 da32c6ae-03d1-490b-85e8-1dc6b0acb2e2 Szwecja (SE)
 da27c7aa-7c36-4219-81f2-1b6ef24128dc Polska (PL)
 e05c8100-2301-41eb-b7c0-fca4ad9d40c8 Denmark (DK)
 b1da0307-8405-4423-9620-cb40e0659b79 Niemcy (DE)
 d8f71457-d202-42e9-80f8-b444040cd449 Niemcy (DE)
 dc1a4ed1-98c9-4025-926c-3615534b9d52 Polska (PL)
 252a30e3-33b6-465a-8f6f-4f6419b5e3ef Republika Czeska (CZ)
 6f637427-e77b-407b-b6cd-cc0ffd283232 Netherlands (NL)
 ca557b70-55b5-453a-95f1-fc7a4c4cd740 Grecja (GR)
 4b3d9ba7-227d-4635-8590-24fcade1b8c4 Węgry (HU)
 0193e142-a74b-49db-b8df-9704778af68e Estonia (EE)
 e3db6b76-b722-4f5b-9918-35b786c3940d Croatia (HR)
 e63f2960-0a6a-460b-a163-9a8956ad8bd9 Hiszpania (ES)

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)	0.081 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4016779657679

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)	2712820
E-Numer (Szwecja)	4030177

Kategorie

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

