

CT-AHD.22 Time relay, OFF-delay 2c/o, 24-48VDC, 24-240VAC



Extended Product Type	CT-AHD.22
ID Produktu	1SVR500110R0100
Numer EAN	4016779657686
Opis katalogowy	CT-AHD.22 Time relay, OFF-delay 2c/o, 24-48VDC, 24-240VAC
Opis	The CT-AHD.22 is a single-function electronic time relay from the CT-D timer range. It provides an OFF-delay (delay on break) function with 7 time ranges from 0.05 s to 100 h. This time relay operates with a rated control supply voltage of 24 - 48 V DC / 24 - 240 V AC and has a 2 c/o (SPDT) output with contacts rated at 250 V / 5 A. A control input works with voltage-related (non-floating) triggering.

Numer EAN	4016779657686
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Arkusze danych, informacja techniczna	2CDC111150D0201
Instrukcje i podręczniki	1SVC500010M1000

Wymiary

Szerokość produktu netto	17.5 mm
Wysokość produktu netto	80 mm
Głębokość produktu netto	63 mm
Waga produktu netto	0.066 kg

Dane techniczne

Timer Relay Type	OFF-Delay
Time Range	0.05 s ... 100 h
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s)	24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC
Wyjście	2 c/o (SPDT) contacts
Typ terminala	Screw Terminals
Rated Operational Current AC-12 (I_{θ})	(230 V) 5 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_{θ})	(230 V) 3 A
Rated Operational Current DC-12 (I_{θ})	(24 V) 5 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_{θ})	(24 V) 2 A
Stopień ochrony obudowy	Housing IP50 Terminals IP20
Overvoltage Category	III
Stopień zanieczyszczenia	3
Short-Circuit Protective Devices	Output Circuit NC - F Type Fuses 6 A Output Circuit NO - F Type Fuses 10 A
Connecting Capacity	Elastyczny 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Szttywny 1x 0.5 ... 4 mm ² Szttywny 2x 0.5 ... 1.5 mm ²
Momenty dokrecające	0.5 ... 0.8 N·m
Długość odizolowania przewodu	7 mm
Pozycja montażu	Any
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
Standardy	CAN/CSA C22.2 No.14 EN 50581 IEC/EN 61812-1 UL 508

Technical UL/CSA

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Output Circuit 300 V AC
Contact Rating UL/CSA	C300
Connecting Capacity 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

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza
otoczenia

Eksploatacja -20 ... +60 °C
Przechowywanie -40 ... +85 °C

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CCC	CCC_2019010303150608
Certyfikat CQC	CQC2019010303150608
cULus Certificate	cULus508_20180410-E140448
Arkusze danych, informacja techniczna	2CDC111150D0201
Declaration of Conformity - CCC	2020980303000209
Deklaracja zgodności - CE	1SVD981010
Certyfikat EAC	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00568/20
Informacje środowiskowe	1SAA981011-2402
Instrukcje i podręczniki	1SVC500010M1000
Certyfikat RMRS	RMRS_1740021250
Dane RoHS	1SVD981010

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	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)	0.079 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4016779657686

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	K
ETIM 4	EC001439 - Timer relay
ETIM 5	EC001439 - Timer relay
ETIM 6	EC001439 - Timer relay
ETIM 7	EC001439 - Timer relay
eClass	V11.0 : 27371605
UNSPSC	39121519

E-Number (Finland)	2712821
E-Number (Sweden)	4030178

Kategorie

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

