

PRODUCT-DETAILS

CT-ARS.11S

CT-ARS.11S Time relay, true OFF-delay 1c/o, 24-240VAC/DC



Ogólne informacje

Extended Product Type	CT-ARS.11S
ID Produktu	1SVR730120R3100
Numer EAN	4016779851480
Opis katalogowy	CT-ARS.11S Time relay, true OFF-delay 1c/o, 24-240VAC/DC

Opis

The CT-ARS.11S is a single-function electronic time relay from the CT-S timer range. It provides an OFF-delay (true delay on break) function without auxiliary voltage and with 10 time ranges from 0.05 s to 300 h. This time relay operates with a rated control supply voltage of 24 - 240 V AC / DC and has a 1 c/o (SPDT) output rated at 250 V / 4 A. A sealable transparent cover for protection against unauthorized changes is available as accessory. The device offers screw connection technology with double-chamber cage connection terminals.

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4016779851480
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja

2CDC111112D0201

techniczna

Instrukcje i podręczniki

1SVC730010M0000

Wymiary

Szerokość produktu netto	22.5 mm
Wysokość produktu netto	85.6 mm
Głębokość produktu netto	103.7 mm
Waga produktu netto	0.106 kg

Dane techniczne

Timer Relay Type	True OFF-Delay
Time Range	0.05 s ... 10 min
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s)	24 ... 240 V AC/DC
Częstotliwość znamionowa (f)	50 Hz 60 Hz DC
Wyjście	1 c/o (SPDT) contact
Typ terminala	Screw Terminals
Rated Operational Current AC-12 (I_{θ})	(230 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_{θ})	(230 V) 3 A
Rated Operational Current DC-12 (I_{θ})	(24 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_{θ})	(24 V) 1.5 A
Minimum Switching Capacity	12 V 10 mA
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	Input Circuit 4 kV Output Circuit 1 / Output Circuit 2 4 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	Input Circuit / Output Circuit 500 V Output Circuit 1 / Output Circuit 2 300 V
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
Electrical Durability	AC-12 100000 cycle
Wytrzymałość mechaniczna	30000000 cycle
Connecting Capacity	Elastyczny z tulejką 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Elastyczny z tulejką 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Elastyczny 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Sztywny 1x 0.5 ... 4 mm ² Sztywny 2x 0.5 ... 2.5 mm ²

Momenty dokrecajace	0.6 ... 0.8 N·m
Dlugosc odizolowania przewodu	8 mm
Pozycja montazu	Any
Montaz na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montazowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715 TH35-7.5 (Szyna montazowa 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 napiecie robocze UL/CSA	Output Circuit 300 V AC
Contact Rating UL/CSA	B300
Connecting Capacity UL/CSA	Elastyczny 1x 18-14 AWG Elastyczny 2x 18-16 AWG Sztynny 1x 20-12 AWG Sztynny 2x 20-14 AWG
Momenty dokrecajace UL/CSA	7.08 in·lb

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25 ... +60 °C Przechowywanie -40 ... +85 °C
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CCC	CCC_2007010303255979
Certyfikat CQC	CQC2007010303255979
cULus Certificate	cULus508_20110711-E140448A
Arkusz danych, informacja techniczna	2CDC111112D0201
Declaration of Conformity - CCC	2020980303000207
Deklaracja zgodności - CE	1SVD981008
Certyfikat EAC	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00568/20
Informacje środowiskowe	1SAA981016-2401 1SAC200095H0001
Instrukcje i podręczniki	1SVC730010M0000
Certyfikat RMRS	RMRS_1740021250
Dane RoHS	1SVD981008

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	97 mm

Długość opakowania (poziom 1)	30 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	109 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.128 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4016779851480

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)	2712206
E-Number (Sweden)	4033118

Kategorie

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

