

PRODUCT-DETAILS

CT-ERS.12P

CT-ERS.12P Time relay, ON-delay 1c/o, 24-48VDC, 24-240VAC



Ogólne informacje

Extended Product Type	CT-ERS.12P
ID Produktu	1SVR740100R3100
Numer EAN	4016779851664
Opis katalogowy	CT-ERS.12P Time relay, ON-delay 1c/o, 24-48VDC, 24-240VAC
Opis	The CT-ERS.12P is a single-function electronic time relay from the CT-S timer range. It provides an ON-delay (delay on make) function with 10 time ranges from 0.05 s to 300 h. This time relay operates with a rated control supply voltage of 24 - 48 V DC / 24 - 240 V AC 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 maintenance free Easy Connect Technology with push-in terminals.

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4016779851664
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2CDC111130D0201
--------------------------------------	-----------------

Wymiary

Szerokość produktu netto	22.5 mm
Wysokość produktu netto	85.6 mm
Głębokość produktu netto	103.7 mm
Waga produktu netto	0.101 kg

Dane techniczne

Timer Relay Type	ON-Delay
Time Range	0.05 s ... 300 h
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s)	24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC
Częstotliwość znamionowa (f)	50 Hz 60 Hz DC
Wyjście	1 c/o (SPDT) contact
Typ terminala	Screwless 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) 2 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 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Sztywny 2x 0.5 ... 1.5 mm ²
Długość odizolowania przewodu	8 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	B300
Connecting Capacity UL/CSA	Elastyczny 2x 18-16 AWG Sztywny 2x 20-16 AWG

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 CB	CB_DK-5903-M1
Certyfikat CCC	CCC_2007010303255979
Certyfikat CQC	CQC2007010303255979
cULus Certificate	cULus508_20110711-E140448A
Arkusze danych, informacja techniczna	2CDC111130D0201
Declaration of Conformity - CCC	2020980303000207
Deklaracja zgodności - CE	1SVD981008
DNV GL Certificate	DNV_GL_TAA00000XR
Certyfikat EAC	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00568/20
Informacje środowiskowe	1SAA981016-2401 1SAC200095H0001
Instrukcje i podręczniki	1SVC730020M0000
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)	0.123 kg
EAN opakowania (poziom)	4016779851664

1)

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)	2712222
E-Number (Sweden)	4033134

Kategorie

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

