

PRODUCT-DETAILS

CT-ARC.12

CT-ARC.12 Time relay, Dual function 1c/o, 24-48VDC/24-240VAC, w/o aux.supply



Общая информация

Тип расширенного изделия	CT-ARC.12
Идентификационный номер изделия	1SVR508120R0000
Европейский товарный код (EAN)	4013614555633
Описание в каталоге	CT-ARC.12 Time relay, Dual function 1c/o, 24-48VDC/24-240VAC, w/o aux.supply
Длинное описание	The CT-ARC.12 is a dual-function electronic time relay from the CT-C timer range. It provides an OFF-delay and impulse-OFF functions without auxiliary voltage with 4 time ranges from 0.05 s to 10 min. 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.

Ordering

Европейский товарный код (EAN)	4013614555633
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85364900

Popular Downloads

Технические данные	2CDC110004C0210_01
Инструкции и	1SVC500020M0001

руководства

Dimensions

Чистая ширина изделия	17.5 mm
Чистая высота изделия	70 mm
Чистая толщина изделия	63 mm
Чистый вес изделия	0.053 kg

Technical

Тип таймерного реле	Impulse OFF True OFF-Delay
Временной интервал	0.05 s ... 10 min
Номинальное управляющее напряжение питания (U_s)	24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC
Номинальная частота (f)	50 Hz 60 Hz DC
Выход	1 c/o (SPDT) contact
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Rated Operational Current AC-12 (I_e)	(230 B) 4 A
Номинальный рабочий ток, AC-15 (I_e)	(230 B) 3 A
Rated Operational Current DC-12 (I_e)	(24 B) 4 A
Номинальный рабочий ток, DC-13 (I_e)	(24 V) 1.5 A
Минимальная коммутационная способность [B/мА]	12 V 100 mA
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	Input Circuit / Output Circuit 300 V
Степень защиты	Housing IP50 Terminals IP20
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Устройства защиты от короткого замыкания	Output Circuit NC - F Type Fuses 6 A Output Circuit NO - F Type Fuses 10 A
Сечение подключаемого кабеля	Гибкий 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Гибкий 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Жесткий 1x 0.5 ... 4 mm ² Жесткий 2x 0.5 ... 1.5 mm ²
Крутящие моменты затяжки	0.5 ... 0.8 N·m
Длина зачистки провода	7 mm
Монтажное положение	Any
Монтаж на DIN-рейке	Монтажная рейка 35 x 15 mm Монтажная рейка 35 x 7,5 mm

Стандарты

CAN/CSA C22.2 No.14
EN 50581
IEC/EN 61812-1
UL 508

Technical UL/CSA

Maximum Operating Voltage UL/CSA	Output Circuit 300 V AC
Contact Rating UL/CSA	B300
Connecting Capacity UL/CSA	Гибкий 1x 18-14 AWG Гибкий 2x 18-16 AWG Жесткий 1x 20-12 AWG Жесткий 2x 20-16 AWG
Tightening Torque UL/CSA	4.43 ... 7.08 in·lb

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -20 ... +60 °C Хранение -40 ... +85 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат CCC	CCC_2019010303150608
CQC Certificate	CQC2019010303150608
cULus Certificate	cULus_20031209-E140448
Технические данные	2CDC110004C0210_01
Declaration of Conformity - CCC	2020980303000209
Декларация о соответствии - CE	1SVD981068
DNV GL Certificate	DNV_GL_TAA00002TS
EAC Certificate	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00899
Экологическая информация	1SAC200110H0001
Инструкции и руководства	1SVC500020M0001
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SVD981068

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	89 mm
Package Level 1 Depth / Length	20 mm
Package Level 1 Height	65 mm

Package Level 1 Gross Weight	0.065 kg
Package Level 1 EAN	4013614555633

Classifications

Код классификации объекта	K
ETIM 5	EC001439 - Timer relay
ETIM 6	EC001439 - Timer relay
ETIM 7	EC001439 - Timer relay
е-класс	V11.0 : 27371605
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121519

Категории

Низковольтное оборудование → Пускорегулирующая аппаратура → Электронные реле → Реле времени

