

PRODUCT-DETAILS

CT-MXS.22S

CT-MXS.22S Time relay, multifunction 2c/o, 24-48VDC, 24-240VAC



Общая информация

Тип расширенного изделия	CT-MXS.22S
Идентификационный номер изделия	1SVR730030R3300
Европейский товарный код (EAN)	4016779851428
Описание в каталоге	CT-MXS.22S Time relay, multifunction 2c/o, 24-48VDC, 24-240VAC

Длинное описание

The CT-MXS.22S is a multifunction electronic time relay from the CT-S timer range. It provides 5 timing functions with 2x10 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 2 c/o (SPDT) output with contacts rated at 250 V / 4 A. A control input works with voltage-related (non-floating) triggering. The CT-MXS.22S offers the possibility of connecting two remote potentiometers for the fine adjustment of the time delays. 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.

Ordering

Европейский товарный код (EAN)	4016779851428
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85364900

Popular Downloads	
Технические данные	2CDC111126D0201
Инструкции и руководства	1SVC730030M0000

Dimensions	
Чистая ширина изделия	22.5 mm
Чистая высота изделия	85.6 mm
Чистая толщина изделия	103.7 mm
Чистый вес изделия	0.142 kg

Technical	
Тип таймерного реле	Pulse Generator Single Pulse Generator Asymmetrical ON - and OFF - Delay ON / OFF Function Impulse ON / OFF
Временной интервал	0.05 s ... 300 h
Номинальное управляющее напряжение питания (U_s)	24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC
Номинальная частота (f)	50 Hz 60 Hz DC
Выход	2 c/o (SPDT) contacts
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) 2 A
Минимальная коммутационная способность [B/мА]	12 V 10 mA
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	Input Circuit 4 kV Output Circuit 1 / Output Circuit 2 4 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	Input Circuit / Output Circuit 500 V Output Circuit 1 / Output Circuit 2 300 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

Коммутационная износостойкость	AC-12 100000 цикл
Механическая износостойкость	30000000 цикл
Сечение подключаемого кабеля	Гибкий с зажимом 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Гибкий с зажимом 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Гибкий с изолированным зажимом 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Гибкий с изолированным зажимом 2x 0.5 ... 1.5 mm ² 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 ... 2.5 mm ²
Крутящие моменты затяжки	0.6 ... 0.8 N·m
Длина зачистки провода	8 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 20-14 AWG
Tightening Torque UL/CSA	7.08 in·lb

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25 ... +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 CB	CB_DK-5903-M1
Сертификат CCC	CCC_2007010303255979
CQC Certificate	CQC2007010303255979
cULus Certificate	cULus508_20110711-E140448A
Технические данные	2CDC111126D0201
Declaration of Conformity - CCC	2020980303000207
Декларация о соответствии - CE	1SVD981008
DNV GL Certificate	DNV_GL_TAA00000XR

EAC Certificate	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00568/20
Экологическая информация	1SAA981016-2401 1SAC200095H0001
Инструкции и руководства	1SVC730030M0000
Сертификат RMRS	RMRS_1740021250
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SVD981008

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	97 mm
Package Level 1 Depth / Length	30 mm
Package Level 1 Height	109 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.164 kg
Package Level 1 EAN	4016779851428

Classifications

Код классификации объекта	K
ETIM 4	EC001439 - Timer relay
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
E-Number (Finland)	2712200
E-Number (Sweden)	4033112

Категории

Низковольтное оборудование → Пускорегулирующая аппаратура → Электронные реле → Реле времени

