

PRODUCT-DETAILS

CT-SAD.22

CT-SAD.22 Time relay, star-delta 2n/o, 24-48VDC, 24-240VAC



Información General

Tipo de producto extendido	CT-SAD.22
Código de producto	1SVR500210R0100
EAN	4016779657716
Descripción corta	CT-SAD.22 Time relay, star-delta 2n/o, 24-48VDC, 24-240VAC
Descripción larga	The CT-SAD.22 is a single-function electronic time relay from the CT-D timer range. It provides a star-delta function with 4 time ranges from 0.05 s to 10 min. and a transition time adjustable from 20 ms to 50 ms. This time relay operates with a rated control supply voltage of 24 - 48 V DC / 24 - 240 V AC and has a 2 n/o output with contacts rated at 250 V / 5 A.

Clasificación

EAN	4016779657716
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85364900

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	2CDC110004C0210_01
Instrucciones y manuales	1SVC500010M1000 1SVC500010M0000

Dibujo dimensional CAD

2CDC001079B0201

Dimensiones

Ancho del product	17.5 mm
Alto del producto	70 mm
Largo del product	63 mm
Peso del product	0.066 kg

Technical

Tipo de relé temporizador	Star-Delta
Rango de tiempo	0.05 s ... 10 min
Tensión nominal de alimentación de control (U _s)	24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC
Tensión nominal de operación	Auxiliary Circuit 250 V
Frecuencia nominal (f)	DC 50 / 60 Hz
Salida	2 n/o contacts
Tipo de terminal	Screw Terminals
Corriente nominal de funcionamiento AC-12 (I _e)	(230 V) 5 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-15 (I _e)	(230 V) 3 A
Corriente nominal de funcionamiento DC-12 (I _e)	(24 V) 5 A
Corriente nominal de funcionamiento DC-13 (I _e)	(24 V) 2 A
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp})	Input Circuit 4 kV
Tensión nominal de aislamiento (U _i)	Input Circuit / Output Circuit 300 V Output Circuit 1 / Output Circuit 2 300 V
Grado de protección	Housing IP50 Terminals IP20
Categoría de sobretensión	III
Grado de contaminación	3
Dispositivos de protección contra cortocircuitos	Output Circuit NC - F Type Fuses 6 A Output Circuit NO - F Type Fuses 10 A
Capacidad de conexión	Flexible 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Flexible 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Rigid 1x 0.5 ... 4 mm ² Rigid 2x 0.5 ... 1.5 mm ²
Par de apriete	0.5 ... 0.8 N·m
Longitud de pelado del cable	7 mm
Destornillador recomendado	0.8 x 4 Pozidriv 1
Posición de montaje	1 ... 6
Montaje en contactores	TH35-15 (35 x 15 mm Mounting Rail) acc. to IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Mounting Rail) acc. to IEC 60715
Normas	CAN/CSA C22.2 No.14

IEC/EN 63000
IEC/EN 61812-1
UL 508

Technical UL/CSA

Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA	Output Circuit 300 V AC
Clasificación de los contactos UL/CSA	C300
Capacidad de conexión UL/CSA	Flexible 1x 18-14 AWG Flexible 2x 18-16 AWG Rigid 1x 20-12 AWG Rigid 2x 20-16 AWG
Par de apriete UL/CSA	4.43 ... 7.08 in-lb
Pilot Duty UL/CSA	C300
Inflamabilidad según UL94	V-2

Ambiente

Temperatura ambiente	Funcionamiento -20 ... +60 °C Almacenamiento -40 ... +85 °C
Altitud máxima de funcionamiento permisible	Without Derating 2000 m
Declaración REACH	1SVD981001-4501
Información sobre RoHS	1SVD981010-00
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado CCC	CCC_2019010303150608
Certificado CQC	CQC2019010303150608
Certificado cULus	cULus_20031209-E140448
Declaración de conformidad - CCC	2020980303000209
Declaración de conformidad - CE	1SVD981010-00
Declaración de conformidad - UKCA	1SVD981010-10

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	89 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	20 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	65 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.079 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	4016779657716

Clasificaciones

Código de clasificación de objetos	K
ETIM 7	EC001439 - Timer relay

ETIM 8	EC001439 - Timer relay
ETIM 9	EC001439 - Timer relay
Clase electrónica	V11.0 : 27371605
UNSPSC	39121519
Número E (Finlandia)	2712824

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Relés electrónicos → Temporizadores → CT-D

