

Bloque de temporización - RIF-T3-24UC - 2902647


Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Módulo de conexión para ampliar un módulo de relé a un relé de tiempo, 3 funciones de tiempo, 4 intervalos de tiempo para montar en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, tensión de entrada: 12 ... 24 V DC



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 046356 668880
EAN	4046356668880
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	16,200 g
Número de tarifa arancelaria	85363010
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Observación

Restricción de uso	CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas
--------------------	--

Medidas

Anchura	13 mm
Altura	12 mm
Profundidad	35 mm

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 50 °C (RIF-1, bobina AC, 2 contactos conmutados, 6 A)
	-25 °C ... 50 °C (RIF-1, bobina DC, 2 contactos conmutados, 5 A)
	-25 °C ... 40 °C (RIF-2, bobina DC, 2 contactos conmutados, 8 A)
	-25 °C ... 40 °C (RIF-2, bobina DC, 4 contactos conmutados, 5 A)
	-25 °C ... 40 °C (RIF-3, bobina DC, 3 contactos conmutados, 6,75 A)
	-25 °C ... 40 °C (RIF-3, bobina DC, 2 contactos conmutados, 8 A)
	-25 °C ... 35 °C (RIF-4, bobina DC, 3 contactos conmutados, 8 A)

Bloque de temporización - RIF-T3-24UC - 2902647

Datos técnicos

Condiciones ambientales

	-25 °C ... 25 °C (RIF-4, bobina DC, 3 contactos normalmente abiertos, 8 A)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 85 °C

Datos de entrada

Tensión nominal de entrada U_N	24 V DC (Funcionamiento en AC solo permitido para RIF-1)
Margen de tensión de entrada referido a U_N	0,4 ... 1,2
Frecuencia de red	50 Hz
	60 Hz
Indicación de estado	LED amarillo
Circuito de protección/componente de protección	Varistor
Limitación de sobretensiones	> 56 V

Datos de salida

Corriente constante límite	≤ 250 mA (Corriente de bobina de relé)
Caída de tensión con corriente constante límite máxima	< 100 mV

Generalidades

Precisión de ajuste	3 % (del valor final de escala)
Precisión de repetición	1 %
Aislamiento	Aislamiento básico
Normas/especificaciones	DIN EN 50178
Posición para el montaje	discrecional
Indicaciones de montaje	Insertable en zócalo de relé

Normas y especificaciones

Conexión según norma	CSA
Denominación	Líneas de fuga y espacios de aire dentro de un circuito
Normas/especificaciones	DIN EN 50178
Tensión de aislamiento de dimensionamiento	50 V DC
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,4 kV
Aislamiento	Aislamiento básico
Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	I

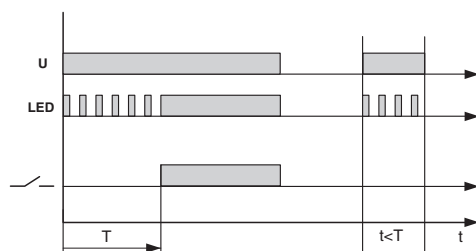
Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"

Dibujos

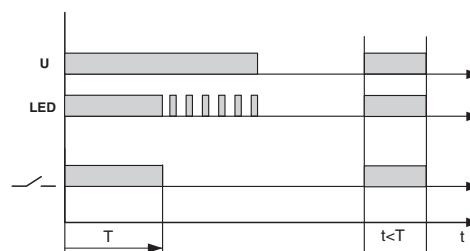
Bloque de temporización - RIF-T3-24UC - 2902647

Diagrama



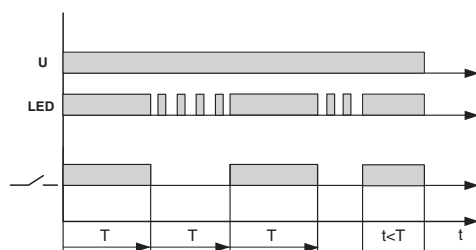
Retardo de conexión

Diagrama



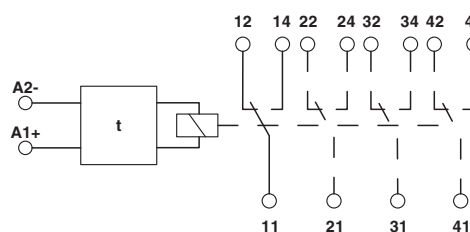
Contacto de paso al conectar

Diagrama



Generador de destellos/impulsos

Diagrama eléctrico



Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27371692
eCl@ss 11.0	27371692
eCl@ss 4.0	27371100
eCl@ss 4.1	27371100
eCl@ss 5.0	27371600
eCl@ss 5.1	27371600
eCl@ss 6.0	27379200
eCl@ss 7.0	27379208
eCl@ss 9.0	27371692

ETIM

ETIM 4.0	EC002586
ETIM 6.0	EC002586
ETIM 7.0	EC002586

Bloque de temporización - RIF-T3-24UC - 2902647

Clasificaciones

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211917
UNSPSC 7.0901	39121516
UNSPSC 11	39121516
UNSPSC 12.01	39121516
UNSPSC 13.2	39121516
UNSPSC 18.0	39122335
UNSPSC 19.0	39122335
UNSPSC 20.0	39122335
UNSPSC 21.0	39122335

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

DNV GL / CSA / PRS / LR / UL Recognized / EAC / DNV GL


Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAA000018V
--------	---	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	2607057
-----	---	---	---------

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2108/880590/16
-----	---	---	-------------------


LR		http://www.lr.org/en	15/20011
----	---	---	----------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 113228
---------------	---	---	---------------

Bloque de temporización - RIF-T3-24UC - 2902647

Homologaciones

EAC		RU*DE.*08.B.01536/19
-----	---	----------------------

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAA000018V
--------	---	---	------------