

RIF-T3-24UC - Bloque de tiempo

2902647

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2902647>



Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Módulo enchufable para ampliar un módulo de relé a un relé temporizado, 3 funciones de tiempo, 4 rangos de tiempo, para su montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, tensión de entrada: 12 V DC ... 24 V DC

Datos comerciales

Código de artículo	2902647
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	DK6545
Clave de producto	DK6545
GTIN	4046356668880
Peso por unidad (incluido el embalaje)	5,63 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	5,1 g
Número de tarifa arancelaria	85363010
País de origen	CN

Datos técnicos

Notas

Restricción de uso

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

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo enchufable
Familia de productos	RIFLINE complete

Propiedades de aislamiento: Líneas de fuga y espacios de aire dentro de un circuito

Aislamiento	Aislamiento básico
Categoría de sobretensión	I
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Precisión de ajuste	3 % (del valor final de escala)
Precisión de repetición	1 %

Líneas de fuga y espacios de aire dentro de un circuito

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	50 V DC
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,4 kV

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	Varistor
Limitación de sobretensiones	> 56 V

Datos de salida

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

Dimensiones

Anchura	13 mm
Altura	12 mm
Profundidad	35 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

RIF-T3-24UC - Bloque de tiempo



2902647

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2902647>

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

Homologaciones

UKCA

Certificado	De conformidad con UKCA
-------------	-------------------------

Prueba de gases nocivos

Marcado	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

Normas y especificaciones

Líneas de fuga y espacios de aire dentro de un circuito

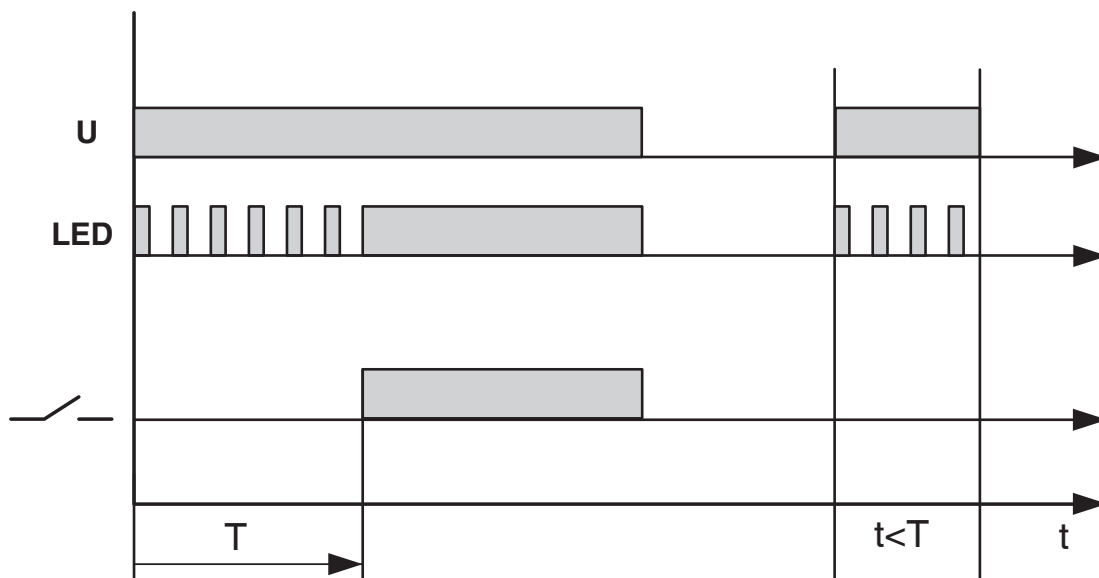
Normas/especificaciones	IEC 60947-5-1
-------------------------	---------------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje por encaje
Indicaciones de montaje	Insertable en zócalo de relé
Posición de montaje	discrecional

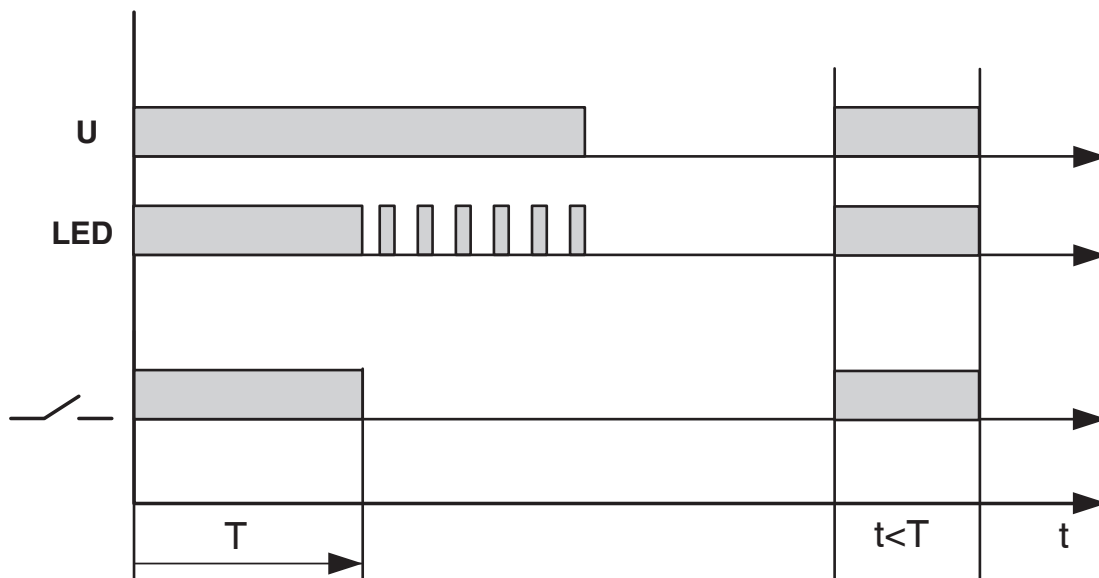
Dibujos

Diagrama



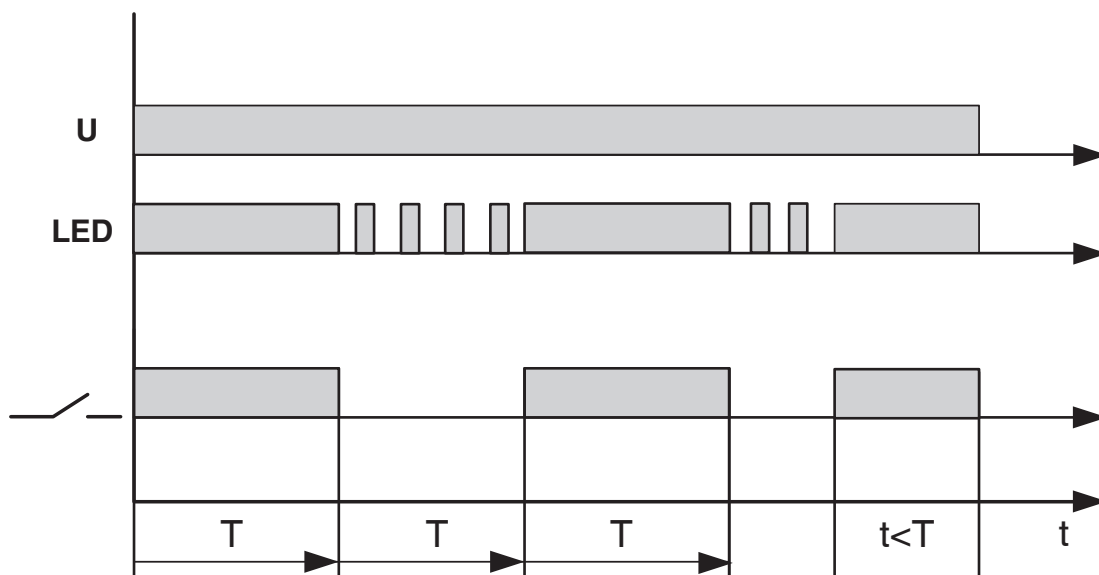
Retardo de conexión

Diagrama



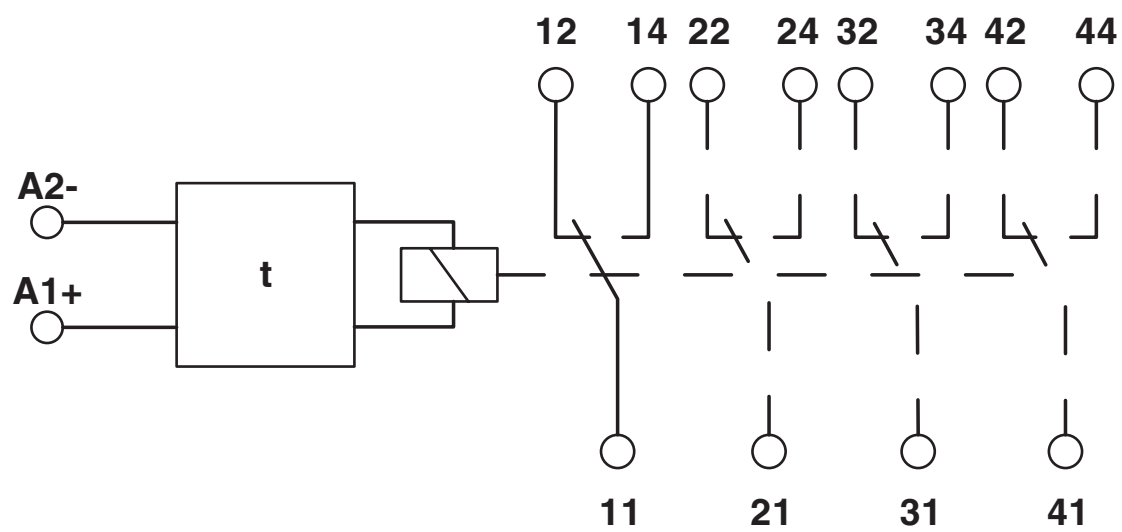
Contacto de paso al conectar

Diagrama



Generador de destellos/impulsos

Diagrama eléctrico



RIF-T3-24UC - Bloque de tiempo



2902647

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2902647>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2902647>



CSA

ID de homologación: 76787



UL Recognized

ID de homologación: FILE E 113228



EAC

ID de homologación: RU*DE.*08.B.01536/19

DNV

ID de homologación: TAA000018V

RIF-T3-24UC - Bloque de tiempo



2902647

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2902647>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27371692
ECLASS-15.0	27371692

ETIM

ETIM 10.0	EC002586
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---