

PLC-RSC- 24DC/PMC T200/21HC - Relé temporizado



2307293

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2307293>

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.



Relé de temporización modular, retardado de conexión con relé miniatura enchufable y conexión por tornillo

Datos comerciales

Código de artículo	2307293
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	DK623H
Clave de producto	DK623H
GTIN	4017918992743
Peso por unidad (incluido el embalaje)	72,08 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	72,08 g
Número de tarifa arancelaria	85364900
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de relés
Familia de productos	PLC-INTERFACE
Modo operativo	Tiempo de trabajo 100 %
Vida útil mecánica	aprox. 2×10^7 periodicidades de cambio de estado

Propiedades de aislamiento: Líneas de fuga y espacios de aire

Aislamiento	Separación segura, aislamiento reforzado (para separación segura entre módulos contiguos hay que insertar el separador PLC-ATP).
Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Estado de mantenimiento de datos

Fecha del último mantenimiento de los datos	01.04.2026
---	------------

Propiedades eléctricas

Potencia disipada máxima con condición nominal	0,4 W
--	-------

Datos de entrada

Lado de excitación

Tensión nominal de entrada U_N	24 V DC
Rango de tensión de entrada	19,2 V DC ... 26,4 V DC (20 °C)
Tensión nominal (Relé electromecánico acoplado)	24 V DC
Corriente de entrada típica a U_N	15 mA (Relé ON) 4,3 mA (Relé OFF)
Tiempo de reacción típico	7 ms
Tiempo típico de apertura	200 ms +130 ms (Modelo tiempo de intervalo en U_N)
Circuito de protección	Prot. contra sobretensiones; Diodo de libre circulación
Indicación de la tensión de servicio	LED amarillo

Datos de salida

Conmutar

Tipo de conmutación del contacto	Cont. simple, 1 contacto conmut.
Tipo de contacto de conmutación	Contacto simple
Material del contacto	AgNi, dorado duro
Tensión de conmutación máxima	250 V AC/DC (Para tensiones superiores a 250 V (L1, L2, L3) hay que insertar la placa separadora PLC-ATP entre bornes iguales de módulos contiguos.)
Tensión mínima de activación	12 V AC/DC
Corriente continua límite	10 A
Corriente de conexión máxima	16 A
Corriente de conmutación mínima	100 mA

PLC-RSC- 24DC/PMC T200/21HC - Relé temporizado



2307293

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2307293>

Conmutar: con la capa de oro destruida

Potencia de ruptura (carga óhmica) máxima	240 W (con 24 V DC)
	144 W (con 48 V DC)
	48 W (con 60 V DC)
	50 W (con 110 V DC)
	80 W (con 220 V DC)
	4000 W (con 250 V AC)

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Sección de conductor rígido	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor flexible	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,2 mm ² ... 2,5 mm ² (Puntera individual)
	2x 0,5 mm ² ... 1,5 mm ² (Puntera TWIN)
Sección de conductor AWG	26 ... 14
Par de apriete	0,45 Nm ... 0,55 Nm (Por lo general, estas bornas requieren un apoyo al conectar los conductores (sujetar con una mano, apoyar en la carcasa))

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	14 mm
Altura	80 mm
Profundidad	94 mm

Datos del material

Color	verde (RAL 6021)
Clase de inflamabilidad según UL 94 (Carcasa)	V0 (Carcasa)

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C

Homologaciones

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

PLC-RSC- 24DC/PMC T200/21HC - Relé temporizado



2307293

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2307293>

Normas/especificaciones	DIN EN 50178
-------------------------	--------------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Indicaciones de montaje	Alineables sin separación
Posición de montaje	discrecional

2307293

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2307293>

Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2307293>



cULus Listed

ID de homologación: E140324



cULus Listed

ID de homologación: E140324

2307293

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2307293>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27371601
ECLASS-15.0	27371601

ETIM

ETIM 10.0	EC001437
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a), 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)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	aa1417bb-0992-4654-9123-0b59bbdc1617