

ST-REL2-KG120/2 - Soporte enchufable de relé



2823706

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2823706>

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.



Soporte enchufable de relé, equipado con mini-relé de conmutación, contactos (AgNi): Potencias medianas hasta grandes, 1 contacto cerrado, tensión de entrada 120 V AC/DC, con indicación luminosa, enchufable en bloques de bornes de base

Datos comerciales

Código de artículo	2823706
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK6122
Clave de producto	DK6122
GTIN	4017918077532
Peso por unidad (incluido el embalaje)	35,64 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	33,37 g
Número de tarifa arancelaria	85364900
País de origen	DE

ST-REL2-KG120/2 - Soporte enchufable de relé



2823706

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2823706>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

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

Estado de mantenimiento de datos

Fecha del último mantenimiento de los datos	03.07.2025
---	------------

Propiedades eléctricas

Potencia disipada máxima con condición nominal	0,6 W
Tensión de prueba (Devanado/contacto)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., devanado/contacto)

Datos de entrada

Lado de excitación

Tensión nominal de entrada U_N	120 V AC/DC
Rango de tensión de entrada	96 V AC/DC ... 127,2 V AC/DC
Margen de tensión de entrada referido a U_N	0,8 ... 1,06
Comportamiento de conmutación del accionamiento	monoestable
Corriente de entrada típica a U_N	5 mA
Tiempo de reacción típico	7 ms (Para DC)
Tiempo típico de apertura	11 ms (Para DC)
Circuito de protección	Puente rectificador, varistor
Indicación de la tensión de servicio	sí

Datos de salida

Conmutar

Tipo de conmutación del contacto	Contacto simple, 1 contacto cerrado
Tipo de contacto de conmutación	Contacto simple
Material del contacto	AgNi
Tensión de conmutación máxima	250 V AC/DC
Corriente continua límite	6 A
Corriente de conexión máxima	8 A
Potencia de ruptura (carga óhmica) máxima	95 W (con 24 V DC)
	50 W (con 48 V DC)
	45 W (con 60 V DC)
	45 W (con 110 V DC)
	75 W (con 220 V DC)
	1500 VA (con 250 V AC)

Dimensiones

Anchura	14,6 mm
---------	---------

ST-REL2-KG120/2 - Soporte enchufable de relé



2823706

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2823706>

Altura	33 mm
Profundidad	66,5 mm

Datos del material

Color	verde (RAL 6021)
-------	------------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 70 °C

Normas y especificaciones

Normas/especificaciones	DIN VDE 0110b, gr. C para 250 V AC
	IEC 60255/DIN VDE 0435 (en partes relevantes)
	DIN EN 50178/VDE 0160 (en partes relevantes)
	EN 60730/DIN VDE 0631
	DIN VDE 0160 (en partes relevantes)

Montaje

Tipo de montaje	Montaje por encaje
-----------------	--------------------

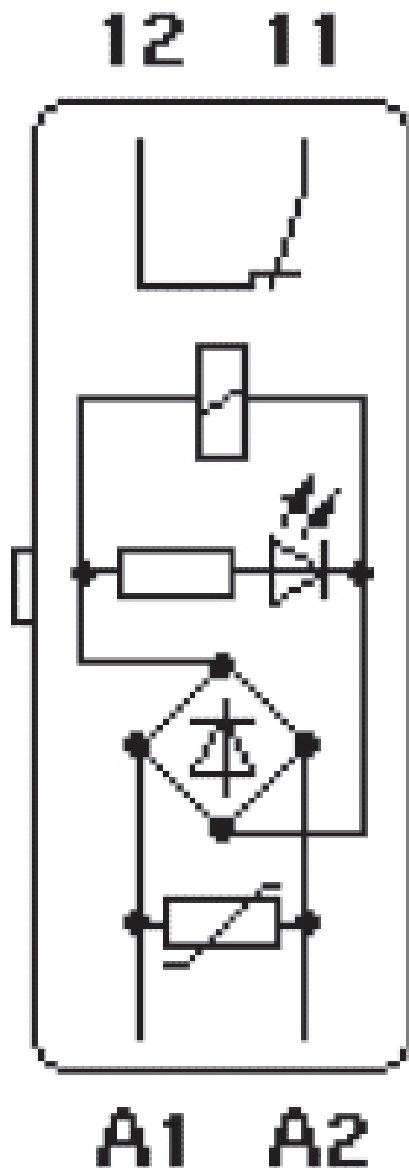
ST-REL2-KG120/2 - Soporte enchufable de relé

2823706

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2823706>

Dibujos

Diagrama eléctrico



Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es