

ST-REL3-KG 24/21/AU/SO46 - Soporte enchufable de relé



2826981

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2826981>

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.



Interfaz de relés enchufable contra interferencias parásitas en el lado de mando, con mini-relés de conmutación soldados, contactos (Au): Potencias pequeñas, 1 contacto conmutado, tensión de entrada 24 V AC/DC

Sus ventajas

- Uso de tarjetas de salida AC, corrientes residuales AC
- Insensible a corrientes perturb.
- Aplicaciones con líneas de mando largas
- Alta tensión apertura relé

Datos comerciales

Código de artículo	2826981
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK6121
Clave de producto	DK6121
GTIN	4017918078034
Peso por unidad (incluido el embalaje)	41 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	41 g
Número de tarifa arancelaria	85364190
País de origen	DE

ST-REL3-KG 24/21/AU/SO46 - Soporte enchufable de relé



2826981

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2826981>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de relés
Vida útil mecánica	aprox. 2×10^7 periodicidades de cambio de estado

Propiedades de aislamiento

Aislamiento	Aislamiento básico
Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

Estado de mantenimiento de datos

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

Propiedades eléctricas

Potencia disipada máxima con condición nominal	0,62 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	24 V AC
Rango de tensión de entrada	21,6 V AC ... 26,4 V AC
Margen de tensión de entrada referido a U_N	0,9 ... 1,1
Comportamiento de conmutación del accionamiento	monoestable
Corriente de entrada típica a U_N	26 mA
Tiempo de reacción típico	8 ms (Para DC)
Tiempo típico de apertura	10 ms (Para DC)
Circuito de protección	Puente rectificador; Puente rectificador Prot. contra sobretensiones; Varistor Módulo RC; Módulo RC
Indicación de la tensión de servicio	LED amarillo

Datos de salida

Conmutar

Tipo de conmutación del contacto	Contacto doble, 1 contacto conmutado
Tipo de contacto de conmutación	Contacto doble
Material del contacto	Au
Tensión de conmutación máxima	30 V AC 36 V DC
Corriente continua límite	0,5 A
Corriente de conexión máxima	0,2 A
Potencia de ruptura (carga óhmica) máxima	5 W

Dimensiones

ST-REL3-KG 24/21/AU/SO46 - Soporte enchufable de relé



2826981

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2826981>

Anchura	20,8 mm
Altura	42,5 mm
Profundidad	112 mm

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	IEC 60664
	EN 50178

Montaje

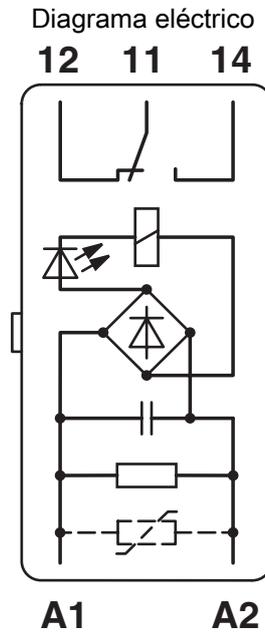
Tipo de montaje	Montaje por encaje
Posición de montaje	discrecional

ST-REL3-KG 24/21/AU/SO46 - Soporte enchufable de relé

2826981

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2826981>

Dibujos



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