

UM- 8 RELS/KSR-G24/21/MT/PLC - Módulo activo



2962463

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2962463>

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 de salidas VARIOFACE, con zócalos enchufables para 8 relés de miniatura, 1 contacto conmutado respectivamente, para 24 V CC, con bornes interrumpibles por cuchilla en la salida (sin relé)

Sus ventajas

- Indicador de tensión de alimentación (LED)
- Diodo contra inversión de polaridad
- Indicación de diagnóstico y est. LED y diodo de libre circulación por pista de señales
- Relés miniatura enchufables

Datos comerciales

Código de artículo	2962463
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK2191
Clave de producto	DK2191
GTIN	4017918087166
Peso por unidad (incluido el embalaje)	374,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	374,9 g
Número de tarifa arancelaria	85364190
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
Número de canales	8
Modo operativo	Tiempo de trabajo 100 %

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	300 V AC
Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV (Aislamiento de base entre las pistas de los contactos de salida) 6 kV (Separación segura y aislamiento reforzado entre el circuito de entrada y las pistas de los contactos de salida)

Sistema de control compatible: SIEMENS S7-1500

Tarjeta de E/S adecuada	6ES7522-1BH00-0AB0
	6ES7522-1BH01-0AB0
	6ES7522-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL01-0AB0

Sistema de control compatible: SIEMENS S7-400

Tarjeta de E/S adecuada	6ES7422-1BL00-0AA0
	6ES7422-7BL00-0AB0

Sistema de control compatible: SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Tarjeta de E/S adecuada	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7322-1BH01-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BH01-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

Sistema de control compatible: ALLEN-BRADLEY PLC 5

Tarjeta de E/S adecuada	1771 OBN
-------------------------	----------

Sistema de control compatible: ALLEN-BRADLEY SLC 500

Tarjeta de E/S adecuada	1746 OB 32
-------------------------	------------

Sistema de control compatible: HONEYWELL Experion PKS C200

Tarjeta de E/S adecuada	TC-ODD 321
-------------------------	------------

UM- 8 RELS/KSR-G24/21/MT/PLC - Módulo activo



2962463

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2962463>

Sistema de control compatible: MITSUBISHI MELSEC Q

Tarjeta de E/S adecuada	QY81P
	QY82P

Sistema de control compatible: ABB S800 I/O

Tarjeta de E/S adecuada	DO810
	DO840

Sistema de control compatible: GE-FANUC RX3i

Tarjeta de E/S adecuada	IC694MDL754
-------------------------	-------------

Sistema de control compatible: MITSUBISHI MELSEC L

Tarjeta de E/S adecuada	LY41PT1P
	LY42PT1P

Datos de conexión

Nivel de control

Tipo de conexión	Espadín IDC/FLK
Número de conexiones	1
Número de polos	14
Paso	2,54 mm

Nivel de campo

Tipo de conexión	Conexión por tornillo con cuchilla de interrupción
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Número de conexiones	24
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 4 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Alimentación

Tipo de conexión	Conexión por tornillo con cuchilla de interrupción
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Número de conexiones	2
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 4 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Señalización

Indicación de estado disponible	sí
---------------------------------	----

Dimensiones

Dimensiones del artículo

UM- 8 RELS/KSR-G24/21/MT/PLC - Módulo activo



2962463

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2962463>

Anchura	145,5 mm
Altura	112 mm
Profundidad	52 mm

Datos del material

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP00
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 70 °C

Normas y especificaciones

Normas/especificaciones	EN 61010-2-201
	IEC 60664

Montaje

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

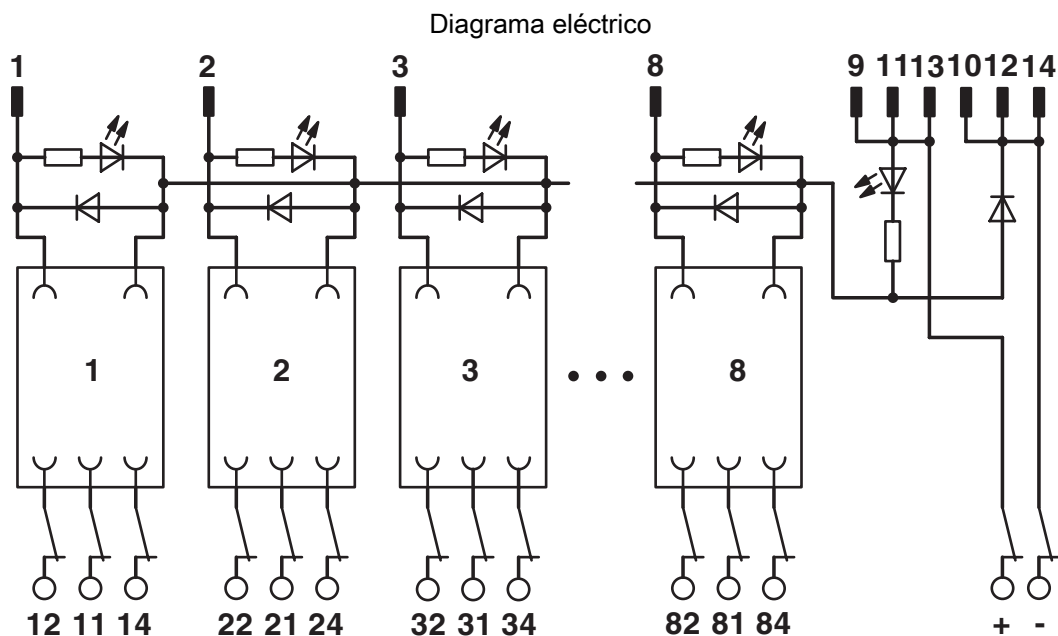
Notas

Observación referente al funcionamiento	Se debe tener en cuenta la capacidad de conmutación máxima de los réles empleados
Observación referente al funcionamiento	Los canales adyacentes no deben conectarse combinados con SELV/PELV ni tensiones peligrosas al contacto.
Observación referente al funcionamiento	Las salidas no son adecuadas para conectar distintos conductores de fase. La suma de las tensiones de conmutación empleadas en salidas colindantes no puede superar el valor de la tensión nominal de aislamiento
Observación referente al funcionamiento	Con las medidas adecuadas (p. ej. placas separadoras), deben cumplirse los requisitos necesarios en cuanto al aislamiento (aislamiento básico o aislamiento reforzado) con respecto a los módulos colindantes (en el carril).
Observación referente al funcionamiento	Para el uso previsto deben respetarse las especificaciones de la guía de instalación (véanse las descargas). Para aplicaciones o uso con productos de otros fabricantes, deben respetarse además las especificaciones, indicaciones de seguridad y advertencias del fabricante correspondiente.

Restricción de uso

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

Dibujos



UM- 8 RELS/KSR-G24/21/MT/PLC - Módulo activo



2962463

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2962463>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2962463>



EAC

ID de homologación: RU*DE*08.B.01841/19

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c), 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	1dc85595-ea71-4aba-8eee-36a9526eb2c3