

UM-D37SUB/M/HC3/DI24V/MR/SI/MT - Módulo activo



2906944

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906944>

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 relés de 16 canales para tarjetas de entradas Honeywell C300. El módulo se activa en el lado de mando a través de D-SUB de 37 polos o FLK de 50 polos. En el lado de campo está disponible una conexión por tornillo con interrupción por cuchilla. Ancho del módulo: 343 mm

Datos comerciales

Código de artículo	2906944
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK219H
Clave de producto	DK219H
GTIN	4055626141442
Peso por unidad (incluido el embalaje)	1.093,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1.093,6 g
Número de tarifa arancelaria	85371098
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
Número de canales	16
Modo operativo	Tiempo de trabajo 100 %

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	0,6 kV
---	--------

Sistema de control compatible: HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Tarjeta de E/S adecuada	TDIL01 (non-redundant)
	TDIL11 (redundant)

Datos de entrada

Tensión nominal de entrada U_N	24 V DC
Margen de tensión de entrada referido a U_N	0,85 ... 1,1
Rango de tensión de entrada	20,4 V DC ... 26,4 V DC
Corriente de entrada típica a U_N	6,5 mA
Tiempo de reacción típico	5 ms
Tiempo típico de apertura	7 ms
Circuito de protección	Fusible
	Diodo de libre circulación
	Prot. contra inversión de polaridad
Indicación de estado/canal	LED amarillo

Datos de salida

Conmutar

Tipo de conmutación del contacto	1 conmutador
Tipo de contacto de conmutación	Contacto simple
Material del contacto	Aleación de Ag, dorado duro
Tensión de conmutación máxima	36 V DC
Tensión mínima de activación	100 mV (12 V DC en capa de oro destruida)
Corriente continua límite	50 mA (500 mA en capa de oro destruida)
Corriente de conmutación mínima	1 mA (10 mA en capa de oro destruida)
Potencia de ruptura (carga óhmica) máxima	1,2 W (con 24 V DC)

Datos de conexión

Nivel de control

Tipo de conexión	Conector macho D-SUB
------------------	----------------------

2906944

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906944>

Número de conexiones	1
Número de polos	37

Nivel de control

Tipo de conexión	Espadín IDC/FLK
Número de conexiones	1
Número de polos	50
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
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Señalización

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

Dimensiones

Anchura	343,5 mm
Altura	125,5 mm
Profundidad	65,5 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-15 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-15 °C ... 50 °C

Normas y especificaciones

Normas/especificaciones	EN IEC 60664-1
-------------------------	----------------

Montaje

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

Notas

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.
---	---

UM-D37SUB/M/HC3/DI24V/MR/SI/MT - Módulo activo



2906944

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906944>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906944>



EAC

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

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	9f8a7a02-2c26-423f-af4f-55765687a227