

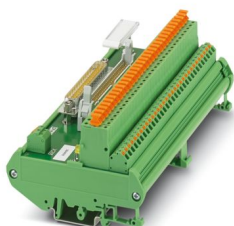
UM- D37SUB/M/HC3/16DI/LA/FMT - Módulo de transferencia de señales



2900187

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2900187>

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 16 canales con LED para tarjetas Honeywell C300. El módulo se activa en el lado de mando a través de D-SUB de 37polos o FLK de 50 polos. En el lado de salida está disponible una conexión por resorte (1+, 1-,...16+,16-) con interrupción por cuchilla. Anchura de módulo: 170 mm

Datos comerciales

Código de artículo	2900187
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK218H
Clave de producto	DK218H
GTIN	4046356492560
Peso por unidad (incluido el embalaje)	333,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	315 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

UM- D37SUB/M/HC3/16DI/LA/FMT - Módulo de transferencia de señales



2900187

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2900187>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

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

Propiedades de aislamiento: Líneas de fuga y espacios de aire

Aislamiento	Aislamiento funcional
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio (DC)	24 V DC
Rango de tensión de servicio	19,2 V DC ... 30 V DC
Corriente (por ramal)	≤ 0,1 A

Líneas de fuga y espacios de aire

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	50 V DC
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

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

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

Datos de conexión

Conexión 1 (nivel del sistema de control)

Conexión según norma	IEC 60807-2
Tipo de conexión	Conector macho D-SUB
Rosca de tornillo	UNC 4-40
Número de conexiones	1
Número de polos	37
Ciclos de enchufe	> 500
Paso	2,77 mm

Conexión 2 (nivel del sistema de control)

Conexión según norma	IEC 60603-13
Tipo de conexión	Espadín IDC/FLK
Número de conexiones	1
Número de polos	50
Ciclos de enchufe	> 50
Paso	2,54 mm

Conexión 3 (nivel de campo)

Tipo de conexión	Conexión por resorte push-in
------------------	------------------------------

UM- D37SUB/M/HC3/16DI/LA/FMT - Módulo de transferencia de señales



2900187

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2900187>

Longitud de pelado	10 mm
Número de polos	34
Observación	Conductores
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Puntera sin collar aislante)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Puntera con manguito de plástico)
Sección de conductor AWG	24 ... 16
Paso	5,08 mm

Conexión 4 (nivel de campo)

Tipo de conexión	Borne para placa de circuitos impresos
Construcción	Clavija de interrupción para tarjeta
Número de polos	32
Paso	5,08 mm

Conexión 4 (alimentación)

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	8 mm
Número de polos	2
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conductor AWG	24 ... 16

Señalización

Indicación de estado	LED (amarillo)
Indicación de estado disponible	sí

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	168,3 mm
Altura	89,6 mm
Profundidad	65,6 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección (Módulo)	IP00
Índice de protección (Lugar de montaje)	≥ IP54
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 70 °C
Altitud	≤ 2000 m

Homologaciones

UM- D37SUB/M/HC3/16DI/LA/FMT - Módulo de transferencia de señales



2900187

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2900187>

UKCA

Certificado	De conformidad con UKCA
-------------	-------------------------

Normas y especificaciones

Líneas de fuga y espacios de aire

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

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
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/HC3/16DI/LA/FMT - Módulo de transferencia de señales



2900187

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2900187>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

UM- D37SUB/M/HC3/16DI/LA/FMT - Módulo de transferencia de señales



2900187

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2900187>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - 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