

UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Módulo de transferencia de señales



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>

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 VARIOFACE diseñado para el empleo de tarjetas de entradas analógicas de 16 canales Honeywell Experion C300. Canales 1 o 16 con entradas diferenciales.



Sus ventajas

- Estos módulos VARIOFACE se utilizan en combinación con los respectivos adaptadores frontales.
- Carcasa UM-PRO
- Montaje sobre carril DIN, incluida pie de puesta a tierra
- Indicador LED de fusible averiado
- Conexión de apantallado por canal
- Habilitación por canal con tomas de pruebas
- Fusible insertable de 500 mA por cada canal
- Recubrimiento conforme de la placa de circuito impreso

Datos comerciales

Código de artículo	2906180
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	DK2B8H
Clave de producto	DK2B8H
GTIN	4055626066851
Peso por unidad (incluido el embalaje)	629 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	550 g
Número de tarifa arancelaria	85371098
País de origen	US

UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Módulo de transferencia de señales



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
Número de polos	37
Número de canales	16

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio (DC)	24 V DC
Corriente (por ramal)	≤ 500 mA (Fusible limitado)

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

Tarjeta de E/S adecuada	TAID01 (non-redundant)
	TAID11 (redundant)

Sistema de control compatible: HONEYWELL Experion LX Series 8

Tarjeta de E/S adecuada	8X-TAIDA1
	8X-TAIDB1

Datos de conexión

Nivel de campo

Tipo de conexión	Conexión por tornillo con cuchilla de interrupción
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M 3
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

Nivel de control

Tipo de conexión	Conector macho D-SUB
Número de conexiones	1
Número de polos	37
Tipo de conexión	Conector macho D-SUB
Número de conexiones	1
Número de polos	25

Señalización

Indicación de estado disponible	sí, en caso de fallar el fusible
---------------------------------	----------------------------------

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	184 mm
Altura	142,3 mm

UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Módulo de transferencia de señales



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>

Profundidad	65,6 mm
-------------	---------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 75 °C

Normas y especificaciones

Normas/especificaciones	DIN EN 50178
-------------------------	--------------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
-----------------	--------------------------

Notas

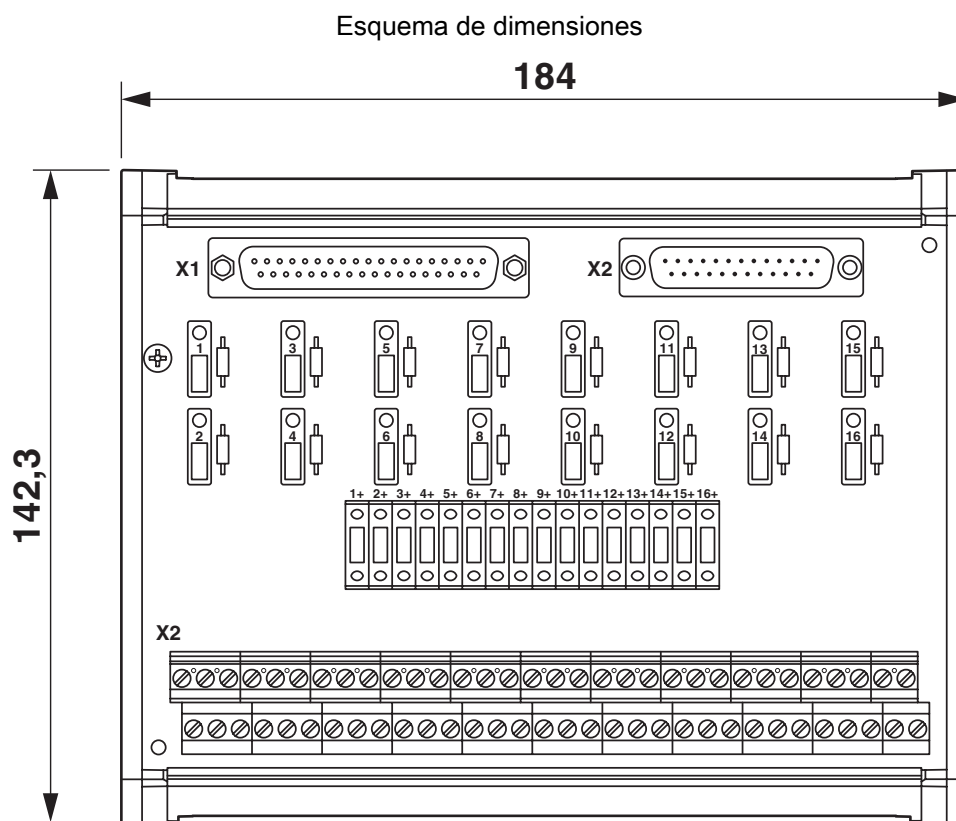
Observación referente al funcionamiento	Para el uso previsto deben respetarse las especificaciones de la guía de instalación (véanse las descargas). Para aplicaciones o uso con productos de otros fabricantes, deben respetarse además las especificaciones, indicaciones de seguridad y advertencias del fabricante correspondiente.
---	---

UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Módulo de transferencia de señales

2906180

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>

Dibujos



Esquema de dimensiones para versión para zurdos

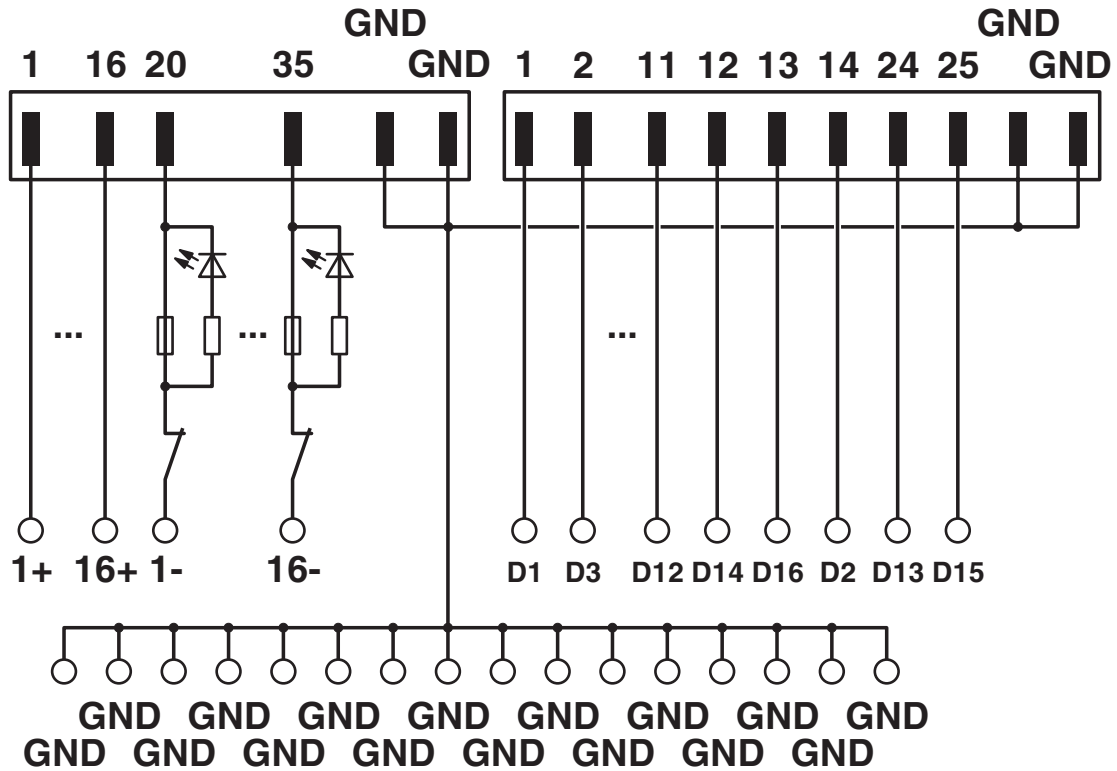
UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Módulo de transferencia de señales



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>

Diagrama eléctrico



UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Módulo de transferencia de señales



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>



cUL Recognized

ID de homologación: E238705



UL Recognized

ID de homologación: E238705

UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Módulo de transferencia de señales



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Módulo de transferencia de señales



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906180>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

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	f377c4d2-48a4-41fb-88f2-880a50089a8b

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