

UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM - Módulo de transferencia de señales



2905866

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>

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 con 16 canales para el empleo con Honeywell Experion C300 IOTA (alta tensión, digital): CX-TDI110 y CX-TDI120. Ejecución en el lado derecho.



Sus ventajas

- Estos módulos VARIOFACE se utilizan en combinación con los respectivos adaptadores frontales.
- Carcasa UM-PRO
- Diseñado para el montaje en el lado derecho del armario
- Montaje sobre carril DIN
- Indicador LED de fusible averiado
- Habilitación por canal con puntos de prueba
- Fusible de 800 mA enchufable por canal
- Es posible seleccionar Inter-Marshalling por canales o fuente de alimentación externa

Datos comerciales

Código de artículo	2905866
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	DK218H
Clave de producto	DK218H
GTIN	4055626081229
Peso por unidad (incluido el embalaje)	567 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	540 g
Número de tarifa arancelaria	85371098
País de origen	US

UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM - Módulo de transferencia de señales



2905866

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
Número de canales	16

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

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

Tarjeta de E/S adecuada	TDI110 (non-redundant)
	TDI120 (redundant)

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 mm² ... 4 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Nivel de control

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

Señalización

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

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	120 mm
Altura	142,3 mm
Profundidad	66,8 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 70 °C
---------------------------------	------------------

UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM - Módulo de transferencia de señales



2905866

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 75 °C
Altitud	< 2000 m
Humedad de aire admisible (servicio)	< 90 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	< 90 %

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.
---	---

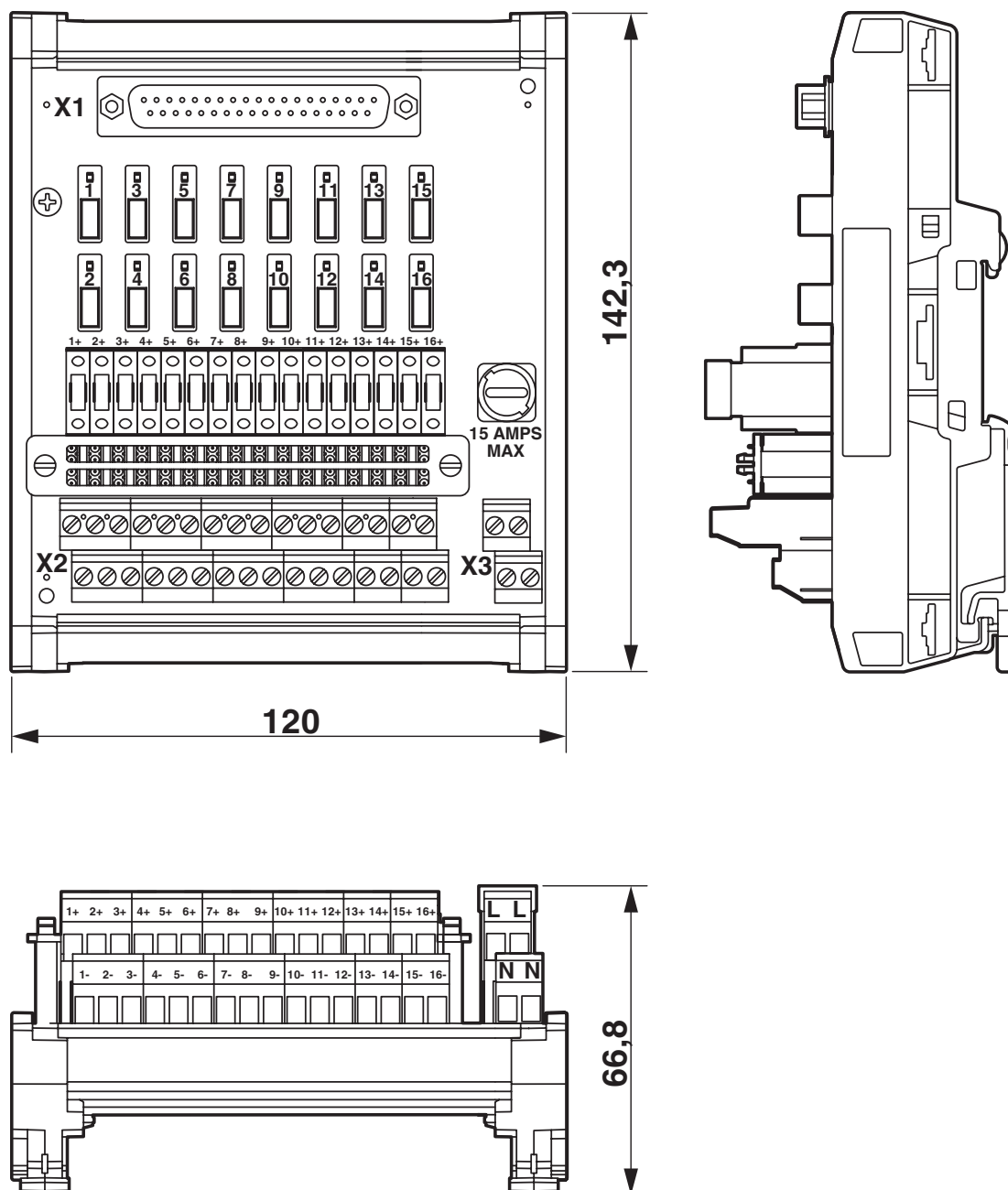
UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM - Módulo de transferencia de señales

2905866

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>

Dibujos

Esquema de dimensiones



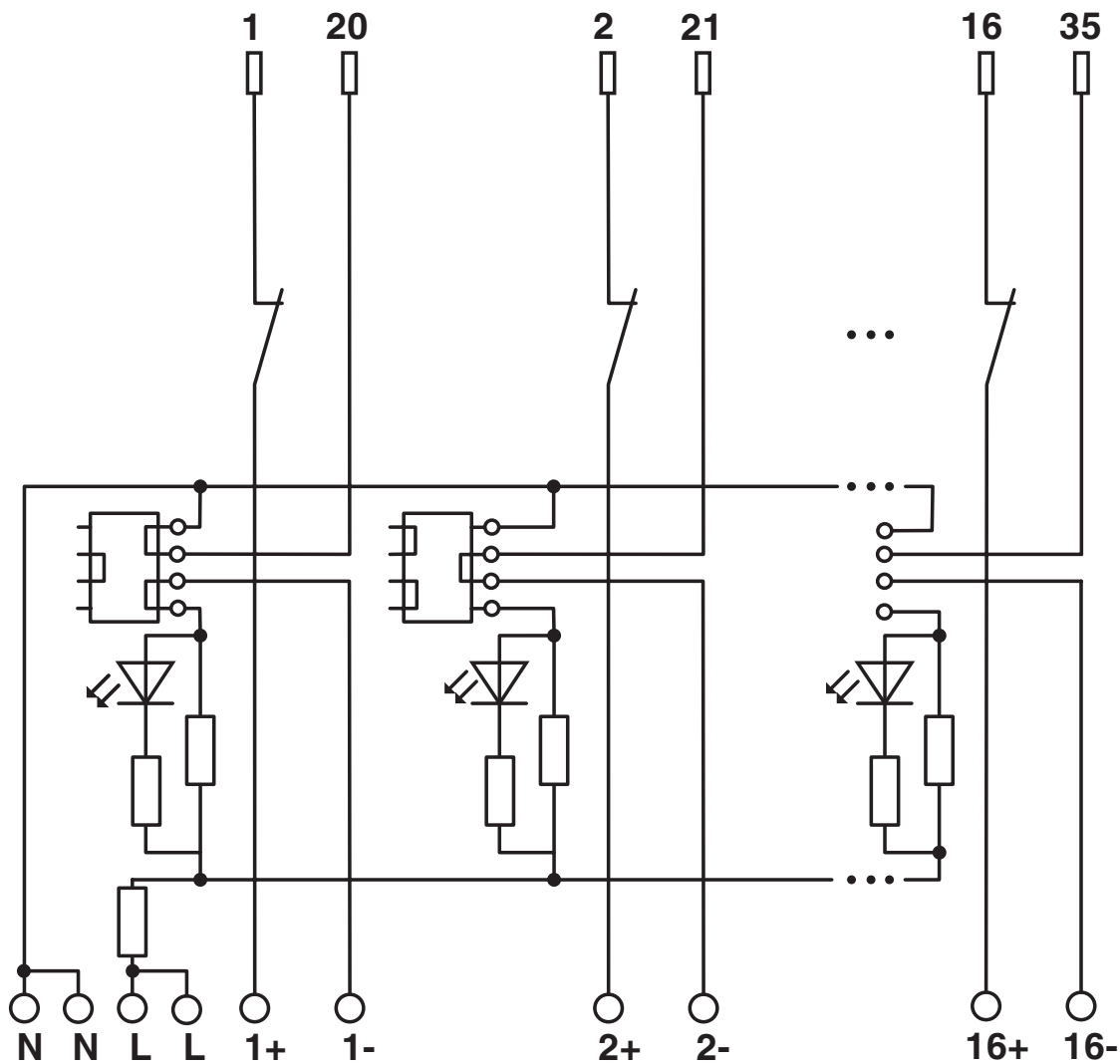
UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM - Módulo de transferencia de señales



2905866

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>

Diagrama eléctrico



El canal 1 muestra los puentes enchufables en la configuración de clasificación suministrada internamente.

El canal 2 muestra los puentes enchufables en la configuración suministrada externamente.

UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM - Módulo de transferencia de señales



2905866

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>



cUL Recognized

ID de homologación: E238705



UL Recognized

ID de homologación: E238705

UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM - Módulo de transferencia de señales



2905866

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM - Módulo de transferencia de señales



2905866

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905866>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c), 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	d5a5b52b-35b2-4edc-8b7f-255c8438b243

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