

FLKM-PA-D37/HW/C300 - Adaptador frontal



2322029

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2322029>

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.



Adaptador frontal VARIOFACE, para Honeywell C300, serie C I/O, conexión máx. de 1x 16 canales (conector enchufable D-SUB de 37 polos)

Sus ventajas

- Con los adaptadores frontales se conectan cables de sistema preconfeccionados directamente a tarjetas de E/S
- No para tarjetas E/S digitales redundantes
- Conexión de 16 canales digitales máx.
- Adaptador frontal con conector enchufable D-SUB
- Bornes para alimentación de tensión

Datos comerciales

Código de artículo	2322029
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK231H
Clave de producto	DK231H
GTIN	4046356448253
Peso por unidad (incluido el embalaje)	100,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	100 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Adapt. front.
Familia de productos	VARIOFACE

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 (AC)	≤ 30 V AC
Tensión de servicio (DC)	≤ 60 V DC
Corriente (por ramal)	≤ 1 A
Corriente (Por cada conexión, alimentación de tensión por separado)	≤ 4 A

Líneas de fuga y espacios de aire

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	63 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

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

Tarjeta de E/S adecuada	TDIL01 (non-redundant)
	TDOB01 (non-redundant)

Datos de conexión

Conexión 1 (nivel del sistema de control)

Tipo de conexión	Conexión enchufable
Número de conexiones	2
Número de polos	16
Paso	5,08 mm

Conexión 2 (nivel de campo)

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 3 (alimentación)

Tipo de conexión	Conexión por resorte push-in
Longitud de pelado	10 mm

Número de polos	3
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 4 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 2,5 mm²
	0,25 mm² ... 2,5 mm² (Puntera sin collar aislante)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Puntera con manguito de plástico)
Sección de conductor AWG	24 ... 12
Paso	5 mm

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	93,8 mm
Altura	43,5 mm
Profundidad	48,3 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 ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 70 °C
Altitud	≤ 2000 m

Normas y especificaciones

Líneas de fuga y espacios de aire

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

Montaje

Tipo de montaje	Montaje por encaje
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.
---	---

FLKM-PA-D37/HW/C300 - Adaptador frontal

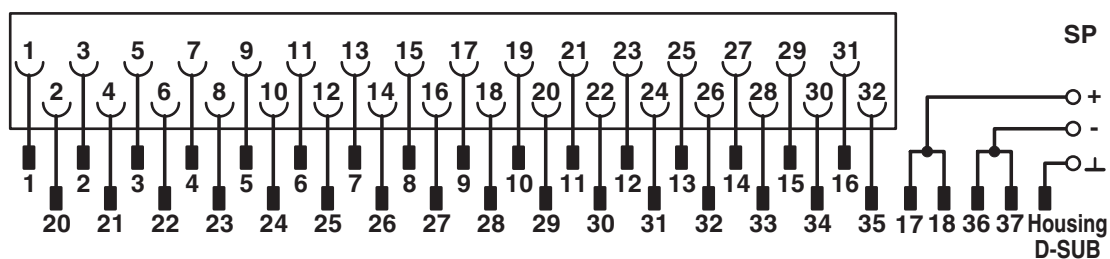


2322029

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2322029>

Dibujos

Diagrama eléctrico



Esquema de conexiones FLKM-PA-D37/HW/C300

FLKM-PA-D37/HW/C300 - Adaptador frontal



2322029

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2322029>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2322029>

 cUL Recognized ID de homologación: E238705				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	125 V	1 A	30 - 12	-

 UL Recognized ID de homologación: E238705				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	125 V	1 A	30 - 12	-

FLKM-PA-D37/HW/C300 - Adaptador frontal



2322029

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2322029>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 10.0	EC002584
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

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 %
---	---