

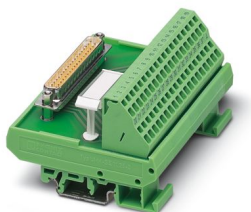
FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Módulo de transferencia de señales



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

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 D-SUB 1:1 estándar, con conexión por resorte y conector hembra D-SUB, número de polos 25

Sus ventajas

- 9 polos ... 50 polos
- Técnica de conexión por resorte
- Según IEC 60807-2
- Conexión 1:1

Datos comerciales

Código de artículo	2304050
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK2182
Clave de producto	DK2182
GTIN	4017918944025
Peso por unidad (incluido el embalaje)	143 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	0,77 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Módulo de transferencia de señales



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
Número de polos	25
Número de canales	16

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)	≤ 2,5 A
Corriente (Corriente total)	≤ 62,5 A

Líneas de fuga y espacios de aire

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	125 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	1,2 kV (1,2 / 50 µs)

Sistema de control compatible ABB S800 I/O

Tarjeta de E/S adecuada	DI810
	DI811
	DI814
	DI818
	DI830
	DI831
	DI840
	DI885
	DO810
	DO814
	DO818
	DP820
	DO840
	AI810
	AI820
	AI830
	AI835
	AI845
	AO810
	AO820

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Módulo de transferencia de señales



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

AO845

Datos de conexión

Conexión 1 (nivel del sistema de control)

Conexión según norma	IEC 60807-2
Tipo de conexión	Hembra de conexión D-SUB
Rosca de tornillo	UNC 4-40
Número de conexiones	1
Número de polos	25
Ciclos de enchufe	> 500
Paso	2,77 mm

Conexión 2 (nivel de campo)

Tipo de conexión	Conexión por resorte
Longitud de pelado	7 mm
Número de polos	26
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	5,08 mm

Señalización

Indicación de estado	no
Indicación de estado disponible	no

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	78,75 mm
Altura	77 mm
Profundidad	51,27 mm

Datos del material

Color	verde (RAL 6021)
Tipo de material aislante Carcasa	PVC

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección (Módulo)	IP20
Índice de protección (Lugar de montaje)	≥ IP54
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Módulo de transferencia de señales



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 70 °C
Altitud	≤ 2000 m

Homologaciones

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.
---	---

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Módulo de transferencia de señales

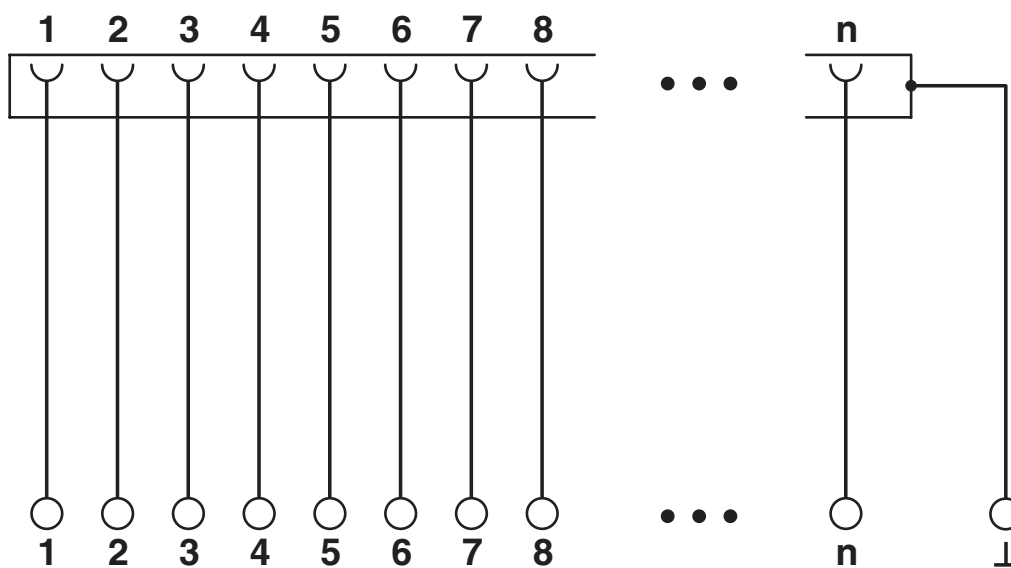


2304050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

Dibujos

Diagrama eléctrico



FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Módulo de transferencia de señales



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

 cUL Recognized ID de homologación: E238705				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	125 V	2,5 A	-	-

 UL Recognized ID de homologación: E238705				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	125 V	2,5 A	-	-

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Módulo de transferencia de señales



2304050
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

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

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Módulo de transferencia de señales



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2304050>

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 2025 © - 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