

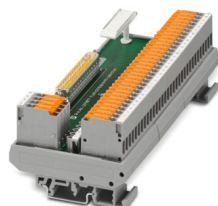
FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Módulo de transferencia de señales



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>

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 transferencia de señales VARIOFACE para Siemens SIMATIC® ET 200SP HA, con rotulación específica, con borna interrumpible por cuchilla y toma de pruebas, así como bornas de fuente de alimentación

Datos comerciales

Código de artículo	1274077
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK218S
Clave de producto	DK218S
GTIN	4063151466312
Peso por unidad (incluido el embalaje)	370 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	332,7 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Módulo de transferencia de señales



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
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 (DC)	≤ 30 V DC
Corriente (por ramal)	≤ 1 A
Corriente (Alimentación de tensión)	≤ 2 A (por cada borna 1P1/2P1)

Líneas de fuga y espacios de aire

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	63 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,8 kV (1,2 / 50 μ s)

Sistema de control compatible: SIEMENS ET 200SP HA

Módulo periférico adecuado	6DL1131-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6JH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)

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 de campo)

Tipo de conexión	Conexión por tornillo con cuchilla de interrupción
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Número de polos	32
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de cable rígida (2 cables con la misma sección)	0,2 mm ² ... 1 mm ²

FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Módulo de transferencia de señales



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>

Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 4 mm²
	0,25 mm² ... 2,5 mm² (Puntera sin collar aislante)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Puntera con manguito de plástico)
Sección de cable flexible (2 cables con la misma sección)	0,2 mm² ... 1 mm²
	0,25 mm² ... 0,75 mm² (Puntera sin collar aislante)
	0,5 mm² ... 1 mm² (Puntera TWIN con collar aislante)
Sección de conductor AWG	24 ... 12
Par de apriete	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Paso	5,08 mm

Conexión 3 (nivel de campo)

Tipo de conexión	Conector hembra de pruebas
Número de polos	32

Conexión 4 (alimentación)

Tipo de conexión	Conexión por tornillo con cuchilla de interrupción
Número de conexiones	1
Número de polos	4
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 4 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 4 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
Par de apriete	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Señalización

Indicación de estado disponible	no
---------------------------------	----

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	168,7 mm
Altura	77 mm
Profundidad	51,27 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

Homologaciones

FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Módulo de transferencia de señales



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>

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.
---	---

**PHOENIX
CONTACT**

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>

FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Módulo de transferencia de señales



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>



cULus Listed

ID de homologación: E238705

FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Módulo de transferencia de señales



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Módulo de transferencia de señales



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1274077>

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	54af75f6-d115-4a02-bc6b-81b0c0d2eeb7

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