

TC-D37SUB-DI32-2EX-P-ETHA - Soportes modulares



1642200

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1642200>

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.



Termination Carrier para **16** acondicionadores de señal MACX Ex i NAMUR bicanal para la conexión al Siemens SIMATIC ET 200SP HA, módulo de entradas digitales, DI 32X24VDC HA (6DL1131-6BL00-0PH1)

Datos comerciales

Código de artículo	1642200
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK271B
Clave de producto	DK271B
GTIN	4067923170209
Número de tarifa arancelaria	85371098
País de origen	DE

1642200

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1642200>

El set consta de

TC-C-PTB3-SC-SET1 - Juego de cables

2905216

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2905216>

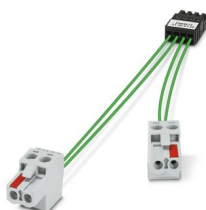


Juego de cables para módulo de alimentación y señalización de errores TC-MACX-MCR-PTB (código: 2904673), para utilizar en Termination Carrier para los amplificadores de separación de la serie MACX Analog Ex.

TC-C-MAX2-SC-31322122 - Juego de cables

2904674

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2904674>



Juego de cables para la transmisión de señales en Termination Carrier para los módulos de dos canales o los módulos con salida doble de la serie MACX Analog Ex. Conexión de los puntos de embornaje 3.1 y 3.2 así como 2.1 y 2.2 (transmisión de señales) a la placa de señales.

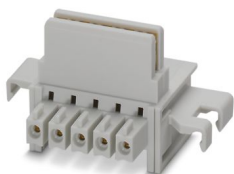
1642200

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1642200>

ME 17,5 TBUS 1,5/ 5-ST-3,81 GY - Conector de bus para carril DIN

1090049

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1090049>



Conector de bus para carril DIN, color: gris, corriente nominal: 8 A (contactos paralelos), tensión nominal (III/2): 125 V, número de polos: 5, familia de artículos: TBUS5-17,5..., paso: 3,81 mm, montaje: Montaje sobre carril DIN, bloqueo: sin, tipo de sujeción: sin, tipo de embalaje: empaquetado en caja, Artículos con contactos dorados, conectores de bus para la conexión con cajas para electrónica, 5 contactos en paralelo

ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GY - Conector de bus para carril DIN

2695439

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2695439>



Conector de bus para carril DIN (TBUS), 5 polos, para puentear la tensión de alimentación, encajable en el carril NS 35/... según EN 60715

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Soportes modulares
Propiedades de aislamiento: Líneas de fuga y espacios de aire	
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Corriente máx. admisible	± 1 A (por pista de señales)
Tensión nominal U_N	< 50 V DC (por señal/canal)

Sistema de control compatible: SIEMENS ET 200SP HA

Tarjeta de E/S adecuada	6DL1131-6BL00-0PH1
-------------------------	--------------------

Alimentación

Denominación	Módulo de alimentación
Observación	Alimentación a través de módulo de alimentación y señalización de errores 2904673 TC-MACX-MCR-PTB.
Fusible	2x 2,5 A Lento (sustituible)
Tensión de entrada	24 V DC
Rango de tensión de entrada	19,2 V DC ... 30 V DC
Corriente de entrada	≤ 2 A
Alimentación redundante	sí, desacoplado por diodo
Protección contra inversión de polaridad y protección contra sobretensiones	sí
Denominación Salida	Salida de conmutación
Tipo de conmutación del contacto	1 contacto normalmente cerrado (alarma = abierto)
Tensión de conmutación máxima	30 V DC (50 mA)

Datos de conexión

Conexión COMBICON

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	7 mm
Número de polos	6
Sección de conductor rígido	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor flexible	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Nivel de control

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

Juegos de cables CH1 ... CH32

Tipo de conexión	Conector PTSM
------------------	---------------

Número de polos	4
-----------------	---

Señalización

Indicación de estado	2 LED verdes (PWR1 y PWR2)
----------------------	----------------------------

Dimensiones

Anchura	242 mm
Altura	170 mm
Profundidad	160 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP00
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 60 °C (Tener en cuenta las especificaciones de los módulos)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 80 °C
Altitud	≤ 2000 m
Humedad de aire admisible (servicio)	5 % ... 95 % (sin condensación)
Choque	15g, según IEC 60068-2-27
Vibración (servicio)	2g, según IEC 60068-2-6

Homologaciones

UL, EE. UU. / Canadá

Marcado	UL 61010 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, Group IIC

Normas y especificaciones

Líneas de fuga y espacios de aire

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

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Indicaciones de montaje	sin soporte final
Posición de montaje	discrecional

1642200

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1642200>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1642200>

 UL listado ID de homologación: E330267				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

 cUL Listed ID de homologación: E330267				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

 cUL Listed ID de homologación: E199827				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

 UL listado ID de homologación: E199827				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

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)
---	--------------------------