

SPE-T1-CIM-SF - Conector

1343953

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343953>



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.



Conector, diseño: IEC 63171-2, índice de protección: IP20, número de polos: 2, 1 GBit/s, material: Metal, tipo de conexión: Conexión rápida IDC, sección de conexión: AWG 26- 22, salida de cables: recta, Single Pair Ethernet

Sus ventajas

- Transmisión de datos hasta 600 MHz
- Construcción compacta
- Conectores según IEC 63171-2
- Bloqueo mecánico con gancho de sujeción
- Elevada resistencia a los golpes y a las vibraciones
- Apantallamiento 360°
- Diseño industrial robusto
- Montaje sin herramientas especiales

Datos comerciales

Código de artículo	1343953
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	ABNBAB
Clave de producto	ABNBAB
GTIN	4063151655280
Peso por unidad (incluido el embalaje)	9,16 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	9,16 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conectores para datos (lado del cable)
Construcción	SPE
Tipo de sensor	Single Pair Ethernet
Número de polos	2
Cara de enchufe	SPE
Número de puestos enchufables	2
Apantallado	sí
Salida de cables	recta

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	I
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/2)	72 V DC
Tensión transitoria de dimensionamiento	2250 V DC
Corriente asignada	2 A
Gama de frecuencias	600 MHz
Resistencia de aislamiento	> 500 MΩ
Resistencia de contacto baja	< 20 mΩ
Medio de transmisión	Cobre
Velocidad de transmisión	1 GBit/s (según IEEE 802.3 bp)
	100 MBit/s (según IEEE 802.3 bw)
	10 MBit/s (según IEEE 802.3 cg)
Características de transmisión (categoría)	CAT B (IEC 63171)
Velocidad de transmisión	1 GBit/s
Transmisión de potencia	PoDL

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión	Conexión rápida IDC
Sección de conexión AWG	26 ... 22 (rígido)
	26 ... 22 (flexible)
Sección de conexión	0,18 mm² ... 0,45 mm²

Interfaces

Velocidad de transmisión	100 MBit/s (según IEEE 802.3 bw)
	1 GBit/s (según IEEE 802.3 bp)
	10 MBit/s (según IEEE 802.3 cg)

Dimensiones

SPE-T1-CIM-SF - Conector



1343953

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343953>

Anchura	7,5 mm
Altura	11,3 mm
Longitud	32,85 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	Metal
Material superficie de la carcasa	Ni
Material contacto	CuSn
Material superficie del contacto	Au
Material soporte de contactos	PC

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	3,6 mm ... 5,7 mm
Longitud pelado de conductores individuales	15 mm
Tensión de prueba Conductor/Conductor	1000 V DC
Tensión de prueba Conductor/Pantalla	2250,00 V DC
Ausencia de halógenos	sí

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	> 750
-------------------	-------

Montaje

Tipo de montaje	Confeccionable en campo
Indicaciones de montaje	Reconectable máx. 4 veces con sección de cable igual o más grande

SPE-T1-CIM-SF - Conector

1343953

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343953>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

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

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)	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts(n.º CAS: No aplicable)
SCIP	02b17642-abbd-467b-b196-13cc0019557b