

SPE-T1-M8MSM/0,5-99B - Cable de red

1733203

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1733203>



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.



Cable de red, PUR sin halógenos, verde

Datos comerciales

Código de artículo	1733203
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	AF1BJI
Clave de producto	AF1BJI
GTIN	4067923291171
Peso por unidad (incluido el embalaje)	43 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	22,22 g
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	PL

SPE-T1-M8MSM/0,5-99B - Cable de red



1733203

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1733203>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cable de datos confeccionado
------------------	------------------------------

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	I
---------------------------	---

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	72 V DC
-----------------------	---------

Cable/línea

Single Pair Ethernet PUR flexible verde [99B]

Esquema de dimensiones	
UL AWM Style	20233 (80 °C/300 V)
Número de polos	2
Apantallado	sí
Tipo de cable	Single Pair Ethernet PUR flexible verde [99B]
Diseño de conductores	1 x 2 x AWG 22/7, S/FTP
Línea de señales AWG	22
Sección de línea	2x 0,34 mm ²
Diámetro de conductor incl. aislamiento	1,6 mm
Diámetro exterior del cable	5,50 mm ±0,1 mm
Envoltura exterior, material	PUR
Envoltura exterior, color	verde
Material Conductor	Conductor Cu desnudo
Material Aislamiento de conductor	PE espumado
Conductor individual, color	blanco, azul
Cableado de pares	2 conductores como par
Cableado total	1 par con rellenos trenzados longitudinalmente
Cubierta visual de pantalla	90 %
Resistencia de aislamiento	≥ 5 GΩ*km
Resistencia al pulido	≤ 120,00 Ω/km
Impedancia característica	100 Ω ±5 Ω (a 100 MHz)
Tensión nominal Cable	≤ 100 V
Tensión de prueba Conductor/Conductor	2000 V (50 Hz, 1 min.)

SPE-T1-M8MSM/0,5-99B - Cable de red



1733203

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1733203>

Tensión de prueba Conductor/Pantalla	2000,00 V (50 Hz, 1 min.)
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma fija	4 x D
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma flexible	8 x D
Menor radio de flexión, montaje fijo	22 mm
Menor radio de flexión, montaje móvil	44 mm
Ausencia de halógenos	según IEC 60754-1
Resistencia a las llamas	según IEC 60332-1-2
	UL 1581, Sec. 1061 (Cable Flame)
	según CSA FT1
Resistencia al aceite	según DIN EN 60811-404
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °C (cable, disposición fija)
	-25 °C ... 80 °C (Cable, disposición móvil)
	-25 °C ... 80 °C (En la instalación)

SPE-T1-M8MSM/0,5-99B - Cable de red



1733203

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1733203>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

SPE-T1-M8MSM/0,5-99B - Cable de red



1733203

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1733203>

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 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