

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 principal, aplicación: Caja de sensores/actuadores, número de polos: 19, ocupación de los puestos enchufables: Doble, indicación de estado: no; conexión de cable principal: Conexión enchufable M23, PUR/PVC, longitud del cable: 10 m, apantallamiento: sí, El artículo no contiene plomo según la directiva RoHS II sin la excepción 6c (Pb< 0,1 %). Este producto está en proceso de descatalogación. Este producto ya no puede tenerse en cuenta para nuevos proyectos. Póngase en contacto con su comercial para conocer otras alternativas.

Datos comerciales

Código de artículo	1260759
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABRDCB
Clave de producto	ABRDCB
GTIN	4063151414252
Peso por unidad (incluido el embalaje)	2.499 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2.120,75 g
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE

Datos técnicos

Notas

Observación referente al funcionamiento	El cable principal está previsto para utilizarse en cajas de actuadores/sensores con una conexión enchufable M23.
---	---

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cable principal confeccionado
Aplicación	Caja de sensores/actuadores
Número de polos	19

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	48 V AC
	60 V DC

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión fija
------------------	---------------

Señalización

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

Datos del material

Material Carcasa	PUR
Material contacto, lado cable principal	Aleación de Cu
Material Soporte de contactos Lado del cable principal	PA
Material superficie del contacto, lado cable principal	dorado

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Hembra de conexión
Salida de cables cabecera	acodado
Tipo de rosca cabecera	M23

Conexión 2

Construcción cabecera	extremo de cable libre
-----------------------	------------------------

Cable/línea

Longitud del cable	10 m
--------------------	------

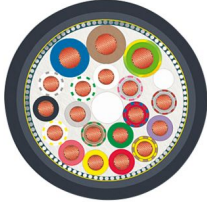
PUR/PVC negro, apantallado [PUR]

RCK-TWGM/BL16+3/10,0PUR SHX - Cable principal



1260759

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1260759>

Esquema de dimensiones	
Número de polos	19
Apantallado	sí
Tipo de cable	PUR/PVC negro, apantallado [PUR]
Construcción del conductor cable de señales	64x 0,10 mm
Línea de señales AWG	20
Construcción del conductor alimentación de tensión	128x 0,10 mm
Alimentación de tensión AWG	17
Sección de línea	16x 0,5 mm ² (conductor de señales) 3x 1 mm ² (Fuente de alimentación)
Diámetro de conductor incl. aislamiento	1,6 mm (conductor de señales) 2 mm (Cable de energía)
Diámetro exterior del cable	11,60 mm ±0,3 mm
Envoltura exterior, material	PUR
Envoltura exterior, color	negro intenso RAL 9005
Material Conductor	Conductor Cu desnudo
Material Aislamiento de conductor	PVC
Conductor individual, color	marrón, azul, verde/amarillo, blanco, verde, amarillo, gris, rosa, rojo, negro, violeta, gris/rosa, rojo/azul, blanco/verde, marrón/verde, blanco/amarillo, amarillo/marrón, blanco/gris, gris/marrón
Cableado total	conductores cableados en capas
Tensión nominal Cable	300 V
Tensión de prueba	2000 V
Capacidad de carga dinámica (flexión)	Ciclos de flexión máx.: 1500000, Radio de flexión: 10 x D, Trayecto de avance: 2 m, Velocidad de avance: 2 m/s
Resistencia a las llamas	DIN EN 50265
Resistencia al aceite	según VDE 0472 parte 803
Otras resistencias	buena resistencia a ácidos, álcalis y disolventes
Características especiales	sin silicona sin sustancias que disturbán la humectación de pinturas
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 90 °C (cable, disposición fija) -5 °C ... 80 °C (Cable, disposición móvil)

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
----------------------	------

RCK-TWGM/BL16+3/10,0PUR SHX - Cable principal



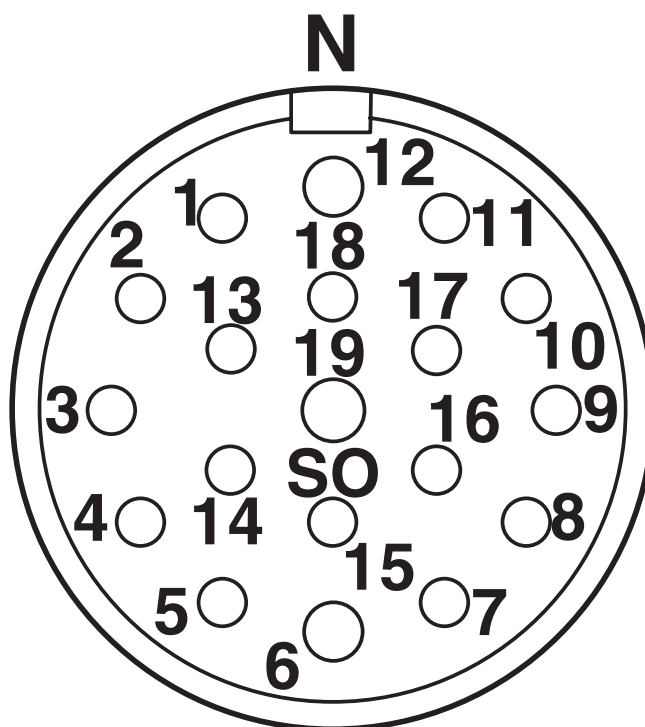
1260759

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1260759>

	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 125 °C (macho / hembra)

Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector hembra M23, de 19 polos, vista de la cara de hembras

Diagrama eléctrico

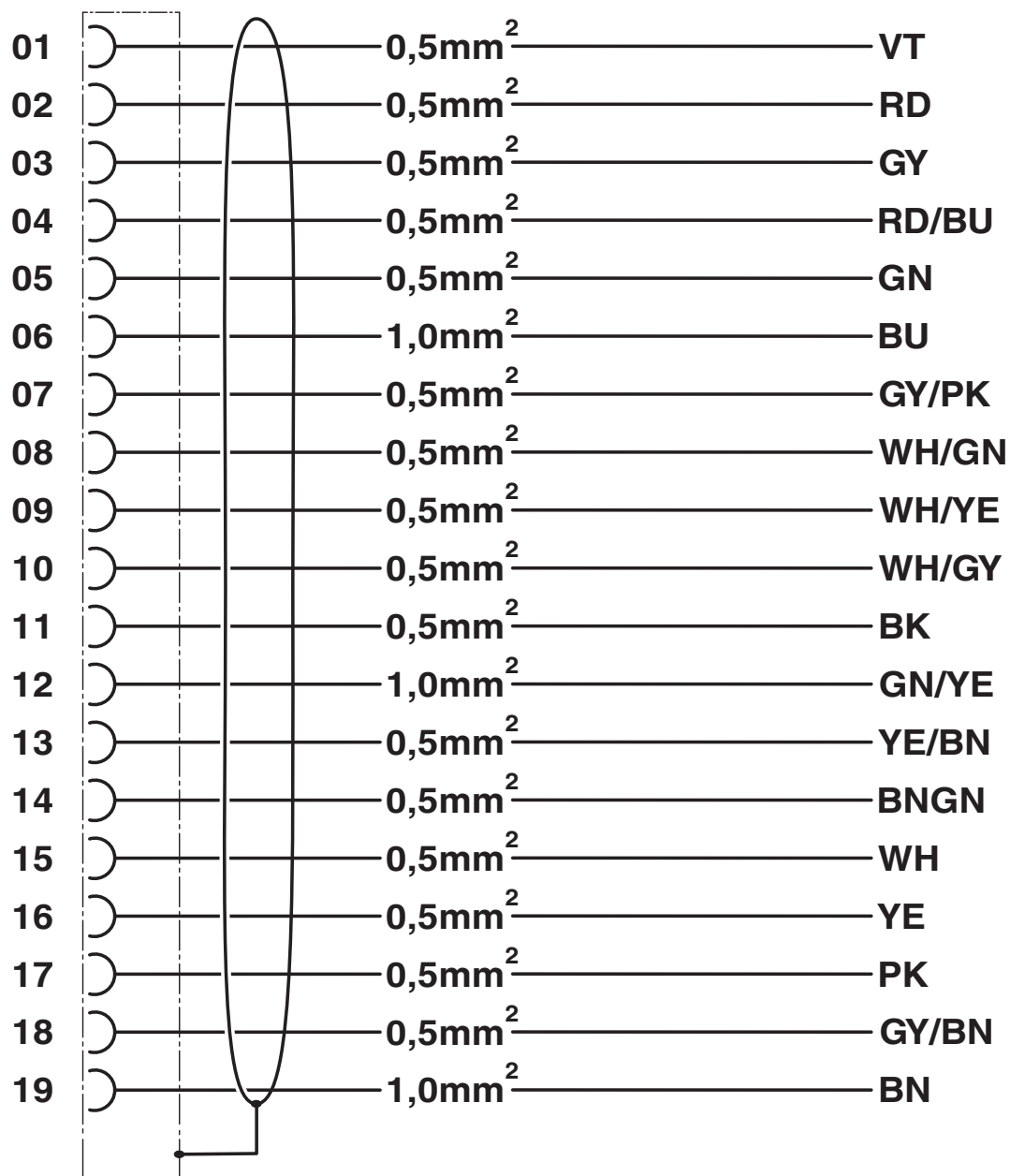


Diagrama eléctrico

RCK-TWGM/BL16+3/10,0PUR SHX - Cable principal



1260759

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1260759>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1260759>



EAC

ID de homologación: 19060508

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

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 %
---	---