

2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

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 de fibra óptica, índice de protección: IP20, número de polos: 2, MM, material: Metal, salida de cables: recta



### Sus ventajas

- · Adecuados para una confección de campo o reparación sencillas y rápidas
- · Sin adherir ni pulir
- · Aplicación flexible gracias a las conectores reutilizables
- · Características de transmisión excelentes
- · Conector robusto

### Datos comerciales

Código de artículo	2799720
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABNIAA
Clave de producto	ABNIAA
Página del catálogo	Página 376 (C-2-2019)
GTIN	4017918156053
Peso por unidad (incluido el embalaje)	33,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	32,3 g
Número de tarifa arancelaria	85367000
País de origen	PL



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

### Datos técnicos

#### Propiedades del artículo

Construcción	FSMA	
Tipo de producto	Conectores para datos (lado del cable)	
Número de polos	2	
Salida de cables	recta	
Propiedades de aislamiento		
Categoría de sobretensión	I	
Grado de polución	2	

### Propiedades eléctricas

Atenuación	< 1,5 dB (Atenuación de inserción)
Medio de transmisión	Fibra óptica
Características de transmisión (categoría)	MM

#### Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	Metal

### Cable/línea

Tipo de cable	Fibra con revestimiento de plástico
Diámetro exterior del cable ()	2,2 mm 2,2 mm
Conductores individuales, diámetro	2,2 mm
Resistencia al aceite	sí
Resistencia a las llamas	sí

#### Cable de fibra óptica

Fibra	980/1000 μm
Tipo de fibra	POF

#### Parámetros

Atenuación	< 1,5 dB (Atenuación de inserción)

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C 80 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C 80 °C
Temperatura ambiente (montaje)	0 °C 50 °C
Resistencia al aceite	sí

### Normas y especificaciones



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

Resistencia a las llamas	sí
Resistencia al aceite	sí
Montaje	
Tipo de montaje	Confeccionable en campo



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

### Clasificaciones

#### **ECLASS**

	ECLASS-11.0	19170122	
	ECLASS-12.0	19170122	
	ECLASS-13.0	19170122	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC001122	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	43223300	



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

### Environmental product compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

#### Accesorios

#### PSM-LWL-KDHEAVY-980/1000 - Cable de fibra óptica

2744319

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2744319



Cable de fibra de polímero, dúplex 980 µm/1000 µm, versión de robustez moderada para el tendido en instalaciones y máquinas fijas, material por metros sin conectores

#### PSM-LWL-RUGGED-980/1000 - Cable de fibra óptica

2744322

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2744322



Cable de fibra de polímero, dúplex 980 µm/1000 µm, versión robusta para el tendido en instalaciones y máquinas fijas, material por metros sin conectores



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

#### PSM-LWL-RUGGED-FLEX-980/1000 - Cable de fibra óptica

2744335

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2744335



Cable de fibra de polímero, dúplex 980/1000  $\mu$ m, ejecución robusta altamente flexible para aplicaciones de cadenas de arrastre, material por metro sin conector

#### PSM-POF-KONFTOOL - Herramienta de confeccionado

2744131

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2744131



Maletín de confeccionado para fibra de polímero, contenido: Pelacables, tenazas para desaislar, discos de pulir para conectores de montaje rápido F-SMA y SC-RJ, soporte para pulir y papel abrasivo



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

#### FL FOC PN-B-980/1000 - Cable de fibra óptica

2313397

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2313397



Cable de fibra de polímero PROFINET, dúplex 980  $\mu$ m/1000  $\mu$ m, versión robusta para el tendido en instalaciones y máquinas fijas, material por metros sin conectores

#### FL FOC PN-C-FLEX-980/1000 - Cable de fibra óptica

2313407

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2313407



Cable de fibra de polímero PROFINET, dúplex  $980/1000~\mu m$ , ejecución robusta altamente flexible para aplicaciones en cadenas portacables, material por metros sin conector



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

#### FOC-RUGGED-1012/IP20/... - Cable Patch para fibra óptica

2901548

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2901548



Cable de instalación POF robusto confeccionable (solo cabezas IP 20) para la disposición en instalaciones y máquinas fijas, elementos individuales de poliamida (PA), sin halógenos, resistente al ozono y a los rayos ultravioleta, con un revestimiento externo de poliuretano (PUR) reforzado

#### FOC-RUGGED-FLEX-1013/IP20/... - Cable Patch para fibra óptica

2901549

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2901549



Cable redondo POF confeccionable muy flexible (sólo cabezas IP20) para utilizar en cadenas de arrastre. Elementos individuales de poliamida (PA) resistente a grandes esfuerzos. Sin halógenos, resistente al ozono y a los rayos ultravioleta con un revestimiento externo de poliuretano (PUR) robusto.



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

#### FOC-PN-B-1000/IP20/... - Cable Patch para fibra óptica

2901551

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2901551



Cable de instalación POF PROFINET confeccionable (solo cabezas IP 20), para la disposición en instalaciones y máquinas fijas, elementos individuales de poliamida (PA), sin halógenos, resistente al ozono y a los rayos ultravioleta, con un revestimiento externo de poliuretano (PUR) reforzado

#### FOC-PN-C-1003/IP20/? - Cable Patch para fibra óptica

2901552

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2901552



Cable para PROFINET POF confeccionable muy flexible (sólo cabezas IP20) para utilizar en cadenas de arrastre. Elementos individuales de poliamida (PA) resistente a grandes esfuerzos. Sin halógenos, resistente al ozono y a los rayos ultravioleta con un revestimiento externo de poliuretano (PUR) robusto.



2799720

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799720

#### FOC-KDHEAVY-1011/IP20/... - Cable Patch para fibra óptica

2901553

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2901553



Cable de instalación POF confeccionable (solo cabezas IP 20) para la disposición en instalaciones y máquinas fijas, elementos individuales de poliamida (PA), sin halógenos, resistente al ozono y a los rayos ultravioleta, con un revestimiento externo de poliuretano (PUR)

#### PSM-SET-FSMA-LINK/2 - Acoplamiento de fibra óptica

2799416

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2799416

Acoplamiento, juego compuesto por 2 acoplamientos para el empalme de conectores F-SMA



Phoenix Contact 2023 © - 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