

VK10F001

Sistema de conexión • Cajas de conexiones/conectores preconfeccionados en un lado

Cable de conexión, 1 m, conector M12 recto de 4 polos, extremo de cable libre, 4x0,34 mm², PUR (poliuretano)



Las tomas de cable ipf se utilizan principalmente para establecer la conexión eléctrica de sensores. Se caracterizan por su diseño robusto, en las clases de protección más altas (IP67 | IP68 | IP69K) y, a petición, con apantallamiento de 360°. Con las siguientes propiedades: compatibles con bus, aptos para cadenas de arrastre y robots, resistentes al aceite y a los productos químicos, resistentes a las chispas de soldadura, resistentes a los productos de limpieza o a la limpieza a alta presión y con chorro de vapor, el rango de temperatura ampliado hasta +230°C, la técnica de conexión rápida o las propiedades especiales de transmisión de datos, las tomas de cable cumplen todos los requisitos de la técnica de automatización.

Datos eléctricos

Tipo de contacto enchufable, conexión A	Conector macho
Versión de la conexión eléctrica A	M12
Versión de la conexión eléctrica B	Extremo del cable libre
Número de polos de la conexión A	4

Datos mecánicos

Número de hilos	4
Sección del conductor	0,34 mm ²
Longitud de cable	1 m
Paso de cables conexión A	recto
Par de apriete máximo de conexión A	1 Nm

Otros datos

Sin silicona	Sí
--------------	----

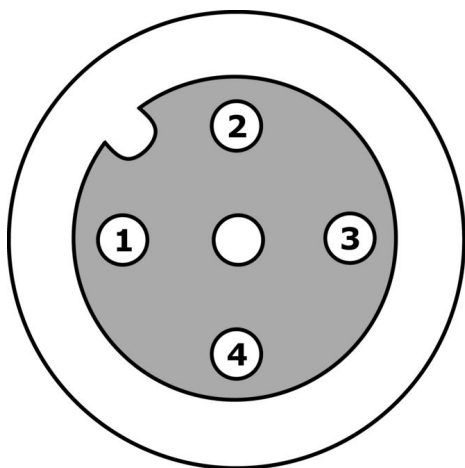
Clasificación

ETIM 8

Más

Grupo de productos ipf	856 Tomas/conectores de cable (diversos)
dimensiones de embalaje	
Peso bruto	
Código arancelario	85444290
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



- 1** marrón
- 2** blanco
- 3** azul
- 4** negro

Extracto del programa de accesorios

AY000141



tubo de protección de plástico, Ø17mm, diámetro interno 10mm, -40-250°C, fibra óptica con caucho de silicona, resistencia breve contra salpicaduras de soldadura 1200°C, resistencia a la tracción 400n, flexible, antiinflamante, a metros

AV98F001



herrami inserto de llave para llave dinamométrica, ancho de llave de 14

AV98F002



Herramienta, llave de vaso para llave dinamométrica, SW13

AV000130



herramienta, alicate pelacables, 28x166x102mm, rango de aislamiento diámetro (mín) 4,4-7mm, plástico

AV000132



herramienta, alicate pelacables, 28x166x102mm, rango de aislamiento diámetro (mín) 3,2-4,4mm, plástico

AV000140



Herramienta, Llave dinamométrica Modelo destornillador, Toma hexagonal 4mm, Con escala, Resolución 0.05Nm

Encontrará más accesorios en nuestra página web

**Montaje**

El montaje/la instalación solo debe ser llevado a cabo por electricistas cualificados.

**Eliminación de residuos**

Número WEEE según § 6 párrafo 3 ElektroG:
40951076

Indicaciones de seguridad

- / Antes de la puesta en marcha, asegúrese de que se han respetado todas las indicaciones de seguridad indicadas en la documentación del producto.
- / El uso de estos productos está prohibido si tienen un efecto directo en la seguridad de las personas.