

AO000070

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

accesorios, óptico, cable, 5m, Conector 0,875" Hembrilla 5polos recto, Extremo del cable libre, 4hilos, PUR (poliuretano), IP68, Metal, Aceites y lubricantes refrigerantes, Área de soldadura



Las cajas de conexiones de ipf sirven fundamentalmente para establecer la conexión eléctrica de sensores. Estas destacan por su diseño robusto, por los máximos grados de protección (IP67 | IP68 | IP69K) y por una pantalla de 360° (opcional). Las cajas de conexiones cumplen todos los requerimientos de la técnica de automatización con las siguientes propiedades: son compatibles con bus, aptas 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 y a la limpieza con chorro a alta presión o con chorro de vapor, el rango de temperatura hasta +230°C, el sistema de conexión rápida o propiedades especiales en la transmisión de datos.

Datos eléctricos

Tipo de contacto enchufable, conexión A	Hembrilla
Versión del cable	de múltiples hilos
Versión de la conexión eléctrica A	Conector 7/8"
Versión de la conexión eléctrica B	Extremo del cable libre
Número de polos de la conexión A	5

Datos mecánicos

Número de hilos	4
Longitud de cable	5 m
Paso de cables conexión A	recto
Grado de protección (IP)	IP68
Material de la carcasa	Metal
Material del revestimiento del cable	Plástico (PUR)
Adecuado para cadenas de arrastre	Sí

Otros datos

No propaga la llama	no
Aceites y lubricantes refrigerantes	Sí

Clasificación

ETIM 8	EC001855 Cable sensor-actuador ensamblado
--------	---

Más

Grupo de productos ipf	900 Accesorios
dimensiones de embalaje	300 x 200 x 40 mm
Peso bruto	597 g
Código arancelario	85444290
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión

Enchufe

- 1** negro
- 2** azul
- 3** verde/amarillo
- 4** marrón
- 5** n.c.

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

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.