

VKAE6941

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

cable de conexión, 15m, lemo hembrilla 2polos recto, extremo del cable libre, 2x0,34mm², politetrafluoroetileno (ptfe), -40-250°C, blindado



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 de la conexión eléctrica A	Lemo
Versión de la conexión eléctrica B	Extremo del cable libre
Número de polos de la conexión A	2
Blindado	Sí

Datos mecánicos

Número de hilos	2
Estructura de hilos	7 x 0,25mm
Sección del conductor	0,34 mm ²
Longitud de cable	15 m
Paso de cables conexión A	recto
Material del revestimiento del cable	Plástico (PTFE)
Temperatura externa admisible del cable, tendido fijo	-40 - 250 °C

Otros datos

No propaga la llama	no
---------------------	----

Clasificación

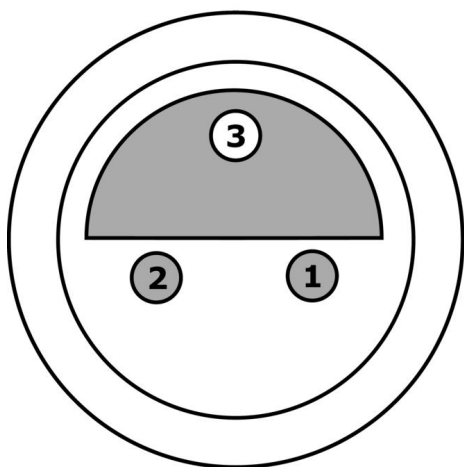
ETIM 8	EC001855 Cable sensor-actuador ensamblado
--------	---

Más

Grupo de productos ipf	853 Tomas/conectores de cable (alta temperatura)
dimensiones de embalaje	375 x 250 x 30 mm
Peso bruto	380 g
Código arancelario	85444290
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión

Enchufe



- 1** marrón
- 2** sombra
- 3** azul

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

VK003528



conector de cable, recto, autocofeccionable, conexión con tornillos, 24v, -40-150°C, m12 conector macho 4polos

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.