

VK150F73

Sistema de conexión • Cajas de conexiones/conectores preconfeccionados en ambos lados

Cable de conexión, 1,5m, conector acodado M8 de 4 polos, conector recto M8 de 4 polos, 4x0,34mm², PUR (poliuretano) negro, 24V, -30-90°C, IP67, TPU, 3A, LED, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona



Este cable de conexión dispone de conexiones precableadas en ambos lados. Se puede utilizar para integrar de forma rentable dispositivos finales con una conexión de enchufe a través de un terminal de distribución o un módulo lógico. Un lado del VK150F73 está equipado con un conector de cable M8 angular de 4 polos y el otro con un conector de cable M8 recto de 4 polos. Los núcleos de la línea con cubierta de plástico (PUR) pueden cargarse cada uno con 3A.

Datos eléctricos

| | |
|---|----------------|
| Pantalla | pantalla LED |
| Tipo de contacto enchufable, conexión A | Hembrilla |
| Tipo de contacto enchufable, conexión B | Conector macho |
| Versión de la conexión eléctrica A | M8 |
| Versión de la conexión eléctrica B | M8 |
| Resistencia de volumen | 5 mOhm |
| Número de polos de la conexión A | 4 |
| Número de polos de la conexión B | 4 |
| Corriente admisible | 3 A |
| Tensión de servicio (CA 50Hz) | 24 V |
| Tensión de servicio (CC) | 24 V |

Datos mecánicos

| | |
|--|-----------------------------------|
| Número de hilos | 4 |
| Estructura de hilos | 42 x 0,1mm |
| Sección del conductor | 0,34 mm ² |
| Color del revestimiento del cable | negro |
| Longitud de cable | 1,5 m |
| Paso de cables conexión A | acodado |
| Paso de cables conexión B | recto |
| Par de apriete máximo de conexión A | 0,6 Nm |
| Par de apriete máximo de conexión B | 0,6 Nm |
| ciclos de flexión | 5 millones de ciclos |
| Grado de protección (IP) | IP67 |
| Ciclos de torsión | +/-360°/m, ≥ 2 millones de ciclos |
| Material del revestimiento de contactos | Oro |
| Material de la carcasa | TPU |
| Material del revestimiento del cable | Plástico (PUR) |
| Material del cuerpo base del contacto | Latón |
| Temperatura externa admisible del cable, tendido fijo | -40 - 90 °C |
| Temperatura externa admisible del cable, en movimiento | -30 - 90 °C |
| Adecuado para cadenas de arrastre | Sí |
| Material de los tornillos | Latón |
| Temperatura ambiente | -30 - 90 °C |

Datos ópticos

| | |
|-------------------|---|
| Grado de suciedad | 3 |
|-------------------|---|

Otros datos

| | |
|---|--------------------|
| No propaga la llama | según EN 60332-2-2 |
| Sin halógenos | Sí |
| A prueba de hidrólisis | Sí |
| Libre de LABS | Sí |
| Resistente al ozono y los rayos UV | Sí |
| Apto para cadenas de arrastre y torsión | Sí |
| Área de soldadura | Sí |
| Sin silicona | Sí |
| Aceites y lubricantes refrigerantes | Sí |

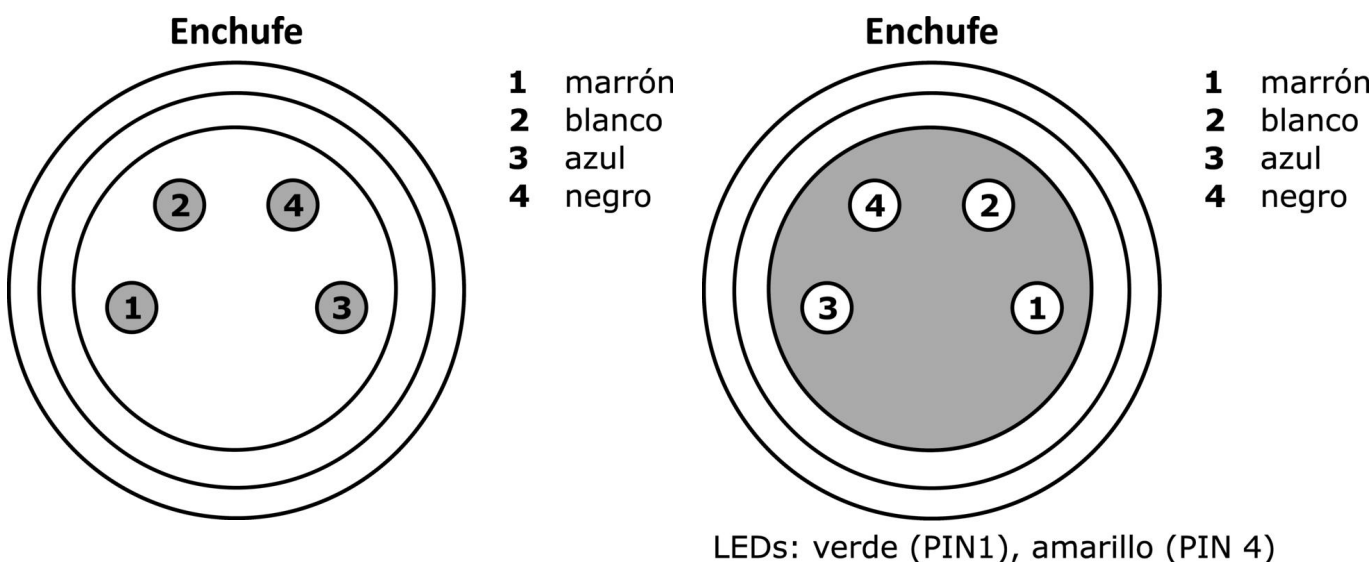
Clasificación

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

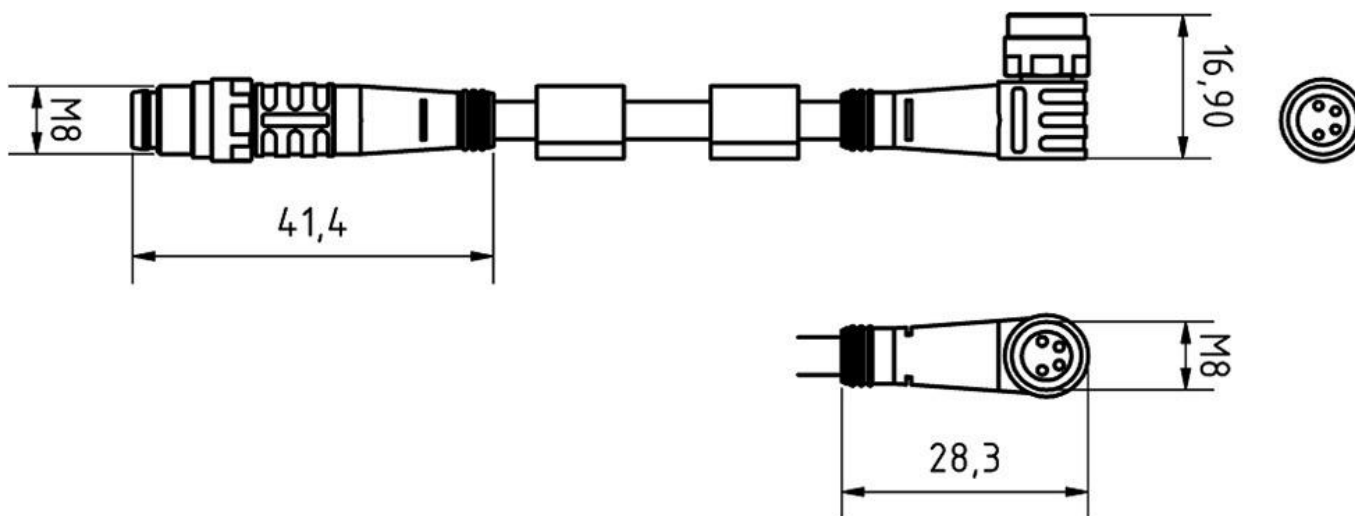
Más

| | |
|-------------------------|---|
| Grupo de productos ipf | 851 Tomas/conectores de cable (preconfec. en ambos lados) |
| dimensiones de embalaje | |
| Peso bruto | 50 g |
| Código arancelario | 85444290 |
| WEEE número | 40951076 |
| Conforme con OzDS | Sí |
| Conforme con POP | Sí |
| Conforme a REACH | Sí |
| Conforme a RoHS | Sí |

Conexión



Dibujo acotado



Extracto del programa de accesorios

AV000117



material de identificación, placa, 2,1x30x4mm, plástico pc, 34 placas de identificación

AV98F001



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

AV98F002



Herramienta, llave de vaso para llave dinamométrica, SW13

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

AV000142



accesorios caja de conexiones, clip de fijación, 8,5mm, ppo, unidad de embalaje 5, accesorios para conector/caja de conexiones m8

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.