

## VK20HF25

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

Cable de conexión, 2m, conector hembra M12 de 4 polos recto, conector macho M12 de 4 polos recto, 4x0,34mm<sup>2</sup>, PTFE, Ø3,8mm, 250V, -20-150°C, IP65, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura



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.

#### Datos eléctricos

Tipo de contacto enchufable, conexión A	Hembra
Tipo de contacto enchufable, conexión B	Conector macho
Versión de la conexión eléctrica A	M12
Versión de la conexión eléctrica B	M12
Resistencia de volumen	5 mOhm
Número de polos de la conexión A	4
Número de polos de la conexión B	4
Corriente admisible	4 A
Tensión de servicio (CA 50Hz)	250 V
Tensión de servicio (CC)	250 V

**Datos mecánicos**

Número de hilos	4
Estructura de hilos	7 x 0,254mm
Sección del conductor	0,34 mm <sup>2</sup>
Color del revestimiento del cable	blanco
Longitud de cable	2 m
Paso de cables conexión A	recto
Paso de cables conexión B	recto
Par de apriete máximo de conexión A	1 Nm
Par de apriete máximo de conexión B	1 Nm
Grado de protección (IP)	IP65
Material del revestimiento de contactos	Oro
Material del revestimiento del cable	Plástico (PTFE)
Material del cuerpo base del contacto	Latón
Temperatura externa admisible del cable, tendido fijo	-190 - 260 °C
Resistente al agua de mar	Sí
Material de los tornillos	Latón
Diámetro de cable	3,8 mm

**Otros datos**

No propaga la llama	no
A prueba de hidrólisis	Sí
Libre de LABS	Sí
Resistente al ozono y los rayos UV	Sí
Área de soldadura	Sí
Resistencia a la sosa y al ácido	Sí
Aceites y lubricantes refrigerantes	Sí

**Clasificación**

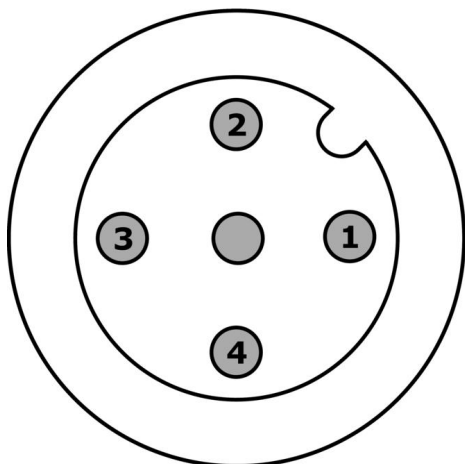
ETIM 8	EC001855 Cable sensor-actuador ensamblado
--------	---

**Más**

Grupo de productos ipf	856 Tomas/conectores de cable (diversos)
dimensiones de embalaje	150 x 150 x 15 mm
Peso bruto	94 g
Código arancelario	85444290
WEEE número	40951076
Conforme con OzDS	Sí
Conforme con POP	Sí
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

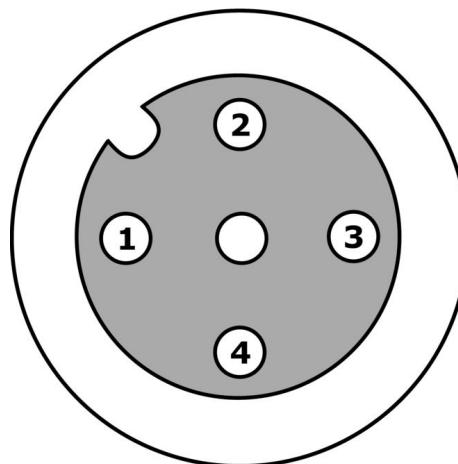
**Conexión**

**Enchufe**



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

**Enchufe**



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

**Extracto del programa de accesorios**

**AV98F001**



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

**AV98F002**



Herramienta, llave de vaso para  
llave dinamométrica, SW13

**AV000141**



accesorios caja de conexiones, clip  
de fijación, 13,5mm, ppo, unidad  
de embalaje 5, accesorios para  
conector/caja de conexiones m12

**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.