

VK300F80

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

Cable de conexión, 3 m, conector acodado M8 de 3 polos, conector recto M12 de 3 polos, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, 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.

Datos eléctricos

Tipo de contacto enchufable, conexión A	Hembra
Tipo de contacto enchufable, conexión B	Conector macho
Versión de la conexión eléctrica A	M8
Versión de la conexión eléctrica B	M12
Número de polos de la conexión A	3
Número de polos de la conexión B	3
Tensión de servicio (CA 50Hz)	60 V
Tensión de servicio (CC)	60 V

Datos mecánicos

Número de hilos	3
Estructura de hilos	42 x 0,1mm
Sección del conductor	0,34 mm ²
Longitud de cable	3 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	1 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 del cable	Plástico (PUR)
Temperatura externa admisible del cable, tendido fijo	-25 - 80 °C
Adecuado para cadenas de arrastre	Sí
Material de los tornillos	Latón

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

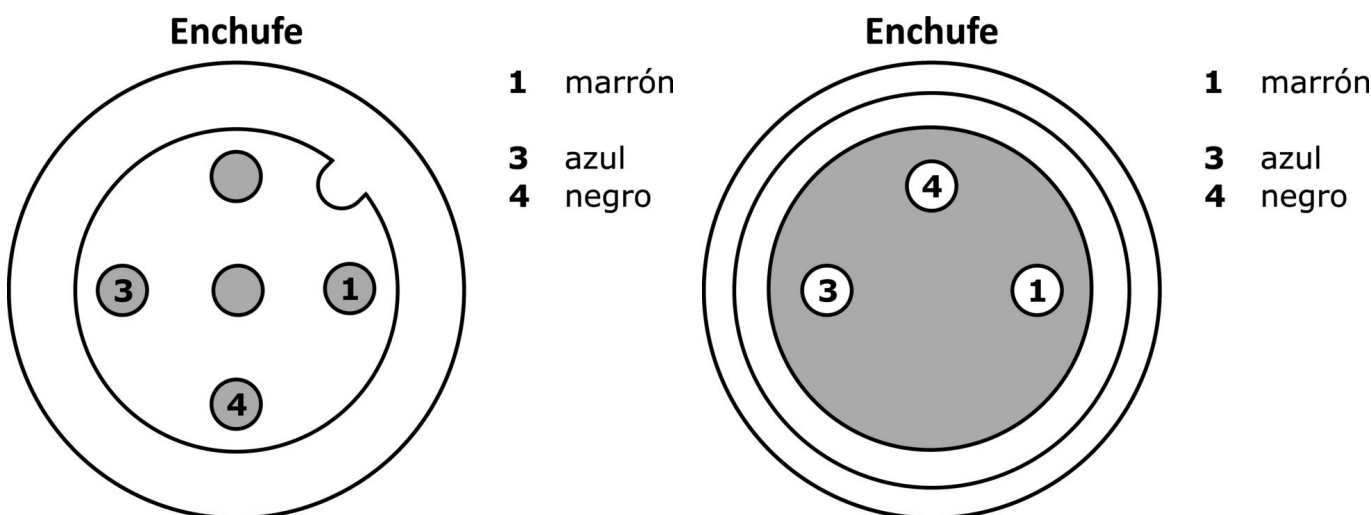
Clasificación

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

Más

Grupo de productos ipf	851 Tomas/conectores de cable (preconfec. en ambos lados)
dimensiones de embalaje	130 x 130 x 30 mm
Peso bruto	90 g
Código arancelario	85444290
WEEE número	40951076
Conforme con OzDS	Sí
Conforme con POP	Sí
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



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

VK003020



Toma de cable, acodada,
automontable, conexión por
tornillo, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-
90°C, conector M12 de 4 polos,
IP67, PBT

VK003024



caja de conexiones, recto,
autocofeccionable, conexión con
tornillos, Ø3-6,5mm, 4a, 240v, -25-
90°C, m12 hembra 4polos, ip67,
pbt

VK003021



caja de conexiones, acodado,
autocofeccionable, conexión con
tornillos, Ø3-6,5mm, 4a, 60v, -25-
90°C, m12 hembra 5polos, ip67,
pbt

VK003025



caja de conexiones, recto,
autocofeccionable, conexión con
tornillos, Ø3-6,5mm, 4a, 60v, -25-
90°C, m12 hembra 5polos, ip67,
pbt

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

VK000037



adaptación, m12 hembra 3polos
recto, m8 conector macho 3polos
recto, 24v, -25-85°C, ip67, aceites
y lubricantes refrigerantes, área
de soldadura

AV000117



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

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.