

## VK060F73

### Tecnologia de ligação • Tomadas de cabos / conectores pré-montados nos dois lados

Cabo de ligação, 0,6m, tomada M8 de 4 pinos angular, ficha M8 de 4 pinos reta, 4x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano) preto, 24V, -30-90°C, IP67, TPU, 3A, LED, resistente a correntes de arrasto e à torção, óleos e lubrificantes de arrefecimento, zona de soldadura, sem silicone



Este cabo de ligação tem ligações pré-montadas em ambos os lados. Pode ser utilizado para integrar, de forma económica, dispositivos finais com uma ligação de ficha através de um distribuidor ou de um módulo lógico.

Um lado do VK060F73 está equipado com uma tomada de cabo M8 de 4 pinos angular e o outro com uma ficha de cabo M8 de 4 pinos reta. Os núcleos do cabo com uma bainha de plástico (PUR) podem ser carregados com 3A.

#### Características eléctricas

Ecrã	Ecrã LED
Tipo de contacto da ficha Ligação A	Feminino
Tipo de contacto da ficha Ligação B	Macho (ficha)
Ligação eléctrica versão A	M8
Ligação eléctrica versão B	M8
Número de pólos de ligação A	4
Número de pólos de ligação B	4
Capacidade de carga actual	3 A
Tensão de funcionamento (AC 50Hz)	24 V
Tensão de funcionamento (DC)	24 V

**Características mecânicas**

Número do fio	4
Estrutura de base	42 x 0,1 mm
Secção transversal do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>
Cor da bainha do cabo	preto
Comprimento do cabo	0,6 m
Ligação de alimentação do cabo A	angular
Ligação de alimentação do cabo B	direito
Binário de aperto máximo da ligação A	0,6 Nm
Binário máximo de aperto da ligação B	0,6 Nm
Ciclos de flexão	5 milhões de ciclos
Classe de protecção (IP)	IP67
Ciclos de torção	+/-360°/m, ≥ 2 milhões de ciclos
Material de revestimento de contacto	Ouro
Material do invólucro	TPU
Material da bainha do cabo	Plástico (PUR)
Material da base de contacto	Latão
Temperatura exterior admissível do cabo, instalação fixa	-40 - 90 °C
Temperatura exterior admissível do cabo, em movimento	-30 - 90 °C
Adequado para correntes de arrasto	Sim
Material da união roscada	Latão

**Características ópticas**

Nível de poluição	3
-------------------	---

**Outras características**

Retardador de chama	de acordo com a norma EN 60332-2-2
Sem halogéneos	Sim
Resistente à hidrólise	Sim
Sem LABS	Sim
Resistente ao ozono e aos raios UV	Sim
Corrente de arrasto e resistente à torção	Sim
Zona de soldadura	Sim
Sem silicone	Sim
Óleos e lubrificantes de refrigeração	Sim

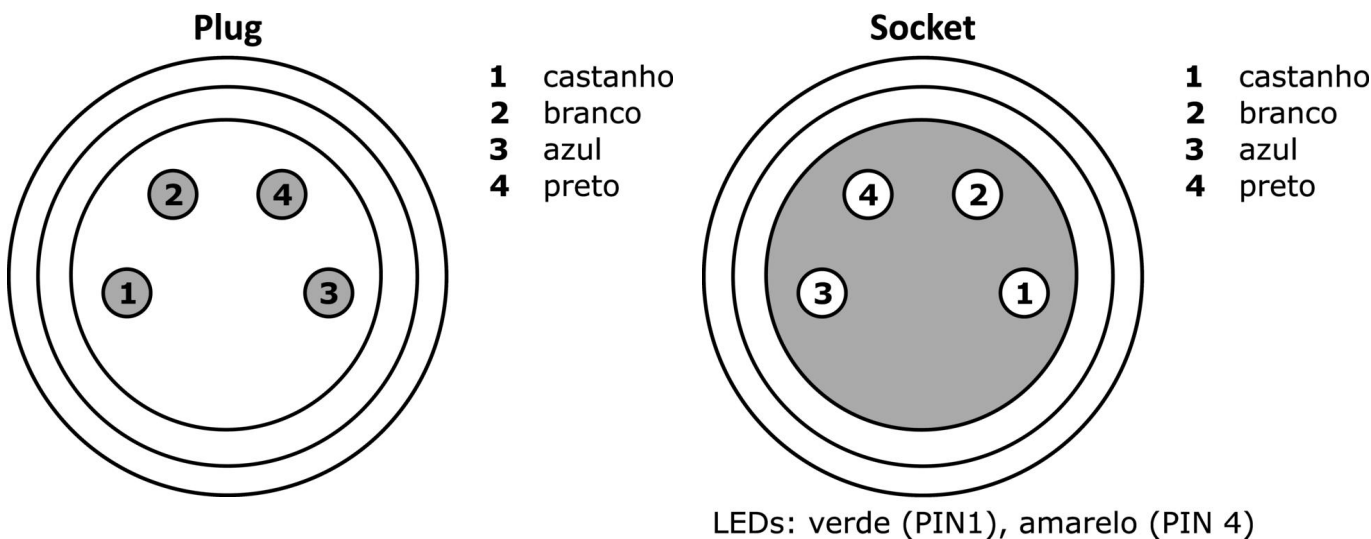
**Classificação**

ETIM 8	EC001855 Cabo sensor-actuador montado
--------	---------------------------------------

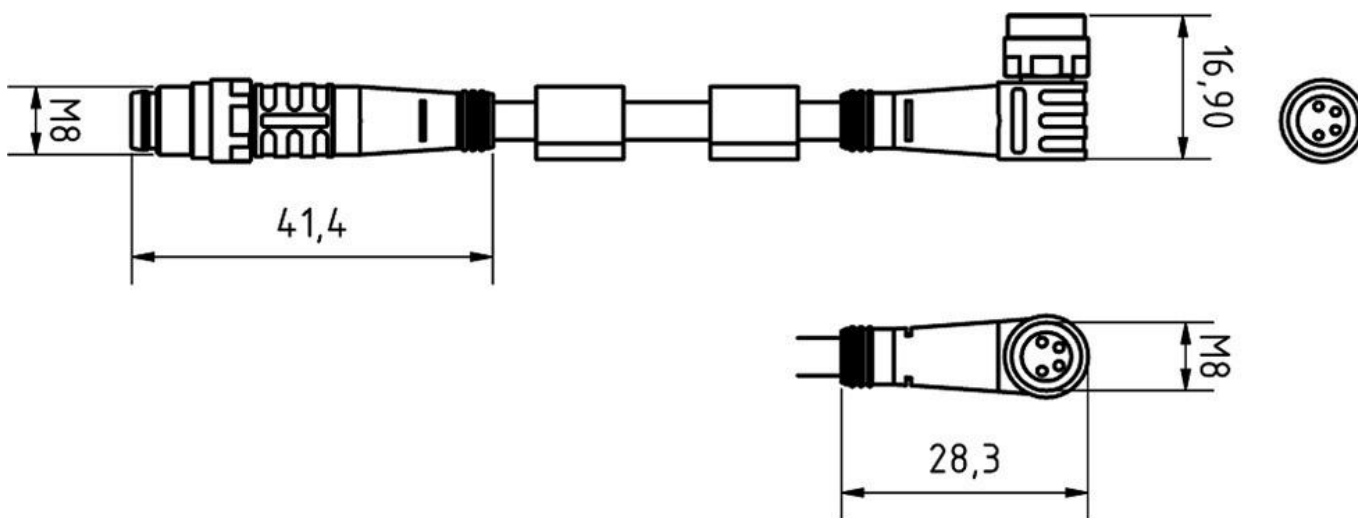
**Mais**

Grupo de produtos IPF	851 tomadas de cabo / conectores (ambos os lados prontos a usar)
dimensões da embalagem	
Peso bruto	28 g
Número da pauta aduaneira	85444290
Número WEEE	40951076
Conformidade com OzDS	Sim
Compatível com POP	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

**Ligação**



**Desenho dimensional**



**Programa de acessórios de extracção****AV000117**

Material de etiquetagem,  
Etiqueta, 2,1x30x4mm, Plástico  
PC, 34 etiquetas de identificação

**AV98F001****AV98F002**

Ferramenta, chave de caixa para  
chave dinamométrica, SW13

**AY000141**

Bainha de plástico, Ø17mm,  
Diâmetro interior 10mm, -40-  
250°C, Fibra de vidro com  
borracha de silicone, Resistência a  
curto prazo a salpicos de  
soldadura 1200°C, Resistência à  
tracção 400N, Flexível, Retardador  
de chama, Bom para o quintal

**AV000142**

acessórios tomada de cabo, clip de  
montagem, 8,5 mm, PPO, Unidade  
de embalagem 5, Acessórios para  
tomada de cabo/conector M8

**AV000140**

Ferramenta,  
chave dinamométrica  
modelo  
de  
chave  
de  
fendas,  
sextavado  
interior  
4mm,  
com  
escala, resolução  
0,  
05Nm

Pode encontrar mais acessórios na nossa página inicial

**Instalação**

A montagem / instalação só pode ser  
efectuada por um electricista qualificado!

**Eliminação**

Número WEEE de acordo com § 6 para. 3  
ElektroG: 40951076

**Avisos de segurança**

/ Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.

/ Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.