

## VK300F23

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

Cabo de ligação, 3m, tomada M12 de 4 pinos angular, ficha M12 de 4 pinos reta, 4x0, 34mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), IP67, LED, resistente à corrente de arrasto e à torção, óleos e lubrificantes de arrefecimento, área 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.

#### 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	M12
Ligação eléctrica versão B	M12
Número de pólos de ligação A	4
Número de pólos de ligação B	4
Tensão de funcionamento (DC)	30 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>
Comprimento do cabo	3 m
Ligação de alimentação do cabo A	angular
Ligação de alimentação do cabo B	direito
Binário de aperto máximo da ligação A	1 Nm
Binário máximo de aperto da ligação B	1 Nm
Ciclos de flexão	5 milhões de ciclos
Classe de protecção (IP)	IP67
Ciclos de torção	+/-360°/m, ≥ 2 milhões de ciclos
Material da bainha do cabo	Plástico (PUR)
Temperatura exterior admissível do cabo, instalação fixa	-25 - 80 °C
Adequado para correntes de arrasto	Sim
Material da união roscada	Latão

**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

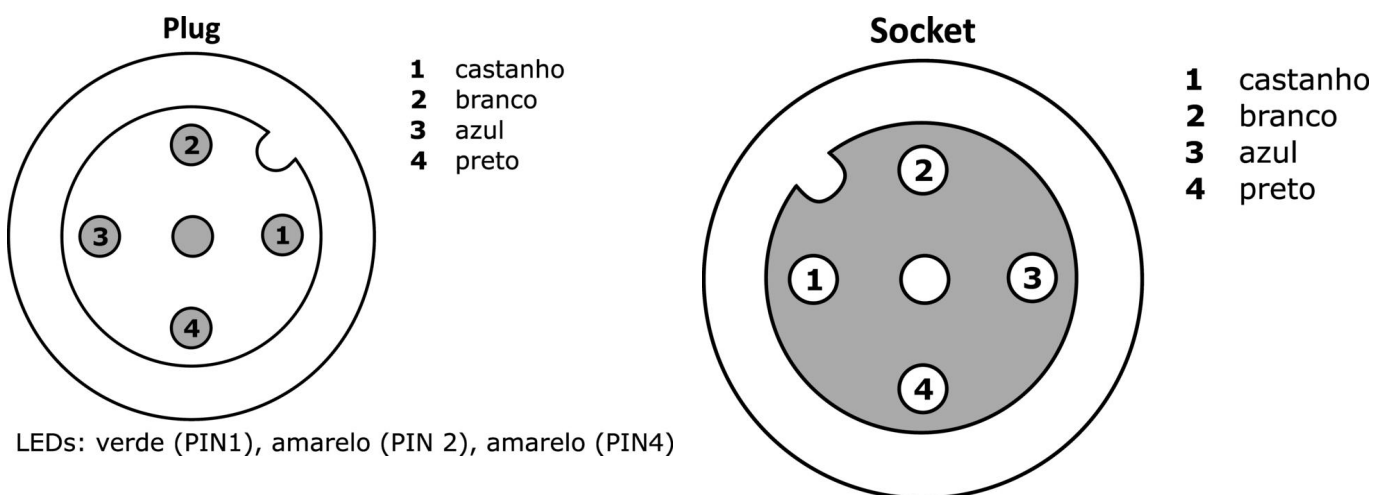
**Classificação**

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	30 x 175 x 12 mm
Peso bruto	114 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**



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

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

**AV000141**

acessórios tomada de cabo, Clipe  
de montagem, 13,5 mm, PPO,  
Unidade de embalagem 5,  
Acessórios para tomada de cabo/  
conector M12

**AV98F001****AV98F002**

Ferramenta, chave de caixa para  
chave dinamométrica, SW13

**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.