

## VK200F84

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

Cabo de ligação, 2m, tomada M8 de 3 pinos rectos, ficha M12 de 3 pinos rectos, 3x0, 34mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), 60V, IP67, 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

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	M12
Número de pólos de ligação A	3
Número de pólos de ligação B	3
Tensão de funcionamento (AC 50Hz)	60 V
Tensão de funcionamento (DC)	60 V

#### Características mecânicas

Número do fio	3
Estrutura de base	42 x 0,1 mm
Secção transversal do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>
Comprimento do cabo	2 m
Ligação de alimentação do cabo A	direito
Ligação de alimentação do cabo B	direito
Binário de aperto máximo da ligação A	0,6 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

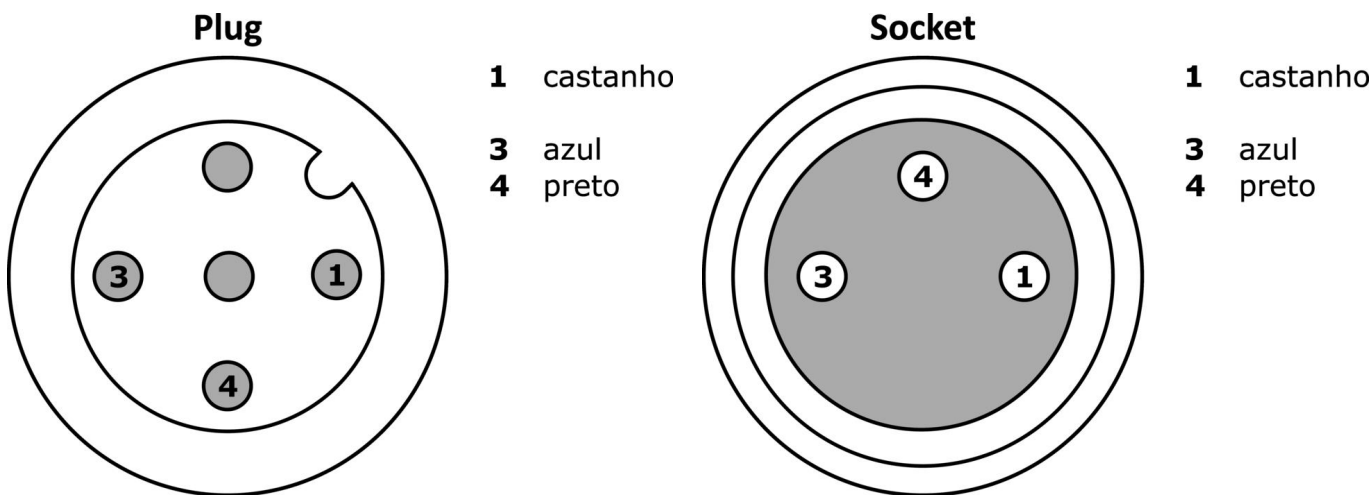
**Classificação**

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	160 x 160 x 15 mm
Peso bruto	70 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

**VK000037**



Adaptação, M12 fêmea (tomada)  
3 pinos rectos, M8 macho  
(conector) 3 pinos rectos, 24V, -  
25-85°C, IP67, Óleo e lubrificantes  
de arrefecimento, Zona de  
soldadura

**VK003021**



Tomada de cabo, Angular,  
Adequado para auto-montagem,  
Ligação de parafuso, Ø3-6,5mm,  
4A, 60V, -25-90°C, M12 Fêmea  
(tomada) 5 pinos, IP67, PBT

**VK003025**



Tomada de cabo, recta, adequada  
para auto-montagem, ligação de  
parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-  
90°C, M12 fêmea (tomada) 5  
pinos, IP67, PBT

**VK003020**



Tomada de cabo, angular, auto-  
montagem, ligação de parafuso,  
Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C,  
tomada M12 de 4 pinos, IP67, PBT

**VK003024**



Tomada de cabo, recta, adequada  
para auto-montagem, ligação de  
parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -  
25-90°C, M12 fêmea (tomada) 4  
pinos, IP67, PBT

**VK200021**



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea  
(tomada) 3pinos Angular,  
Extremidade do condutor livre,  
3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Poliuretano),  
Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67,  
Adequado para corrente de  
arrasto e resistente à torção,  
Lubrificantes de óleo e de  
arrefecimento, Zona de soldadura,  
Sem silicone

**VK200025**



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea  
(tomada) 3 pinos rectos,  
extremidade do condutor livre,  
3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano),  
Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67,  
adequado para corrente de  
arrasto e resistente à torção,  
lubrificantes de óleo e de  
arrefecimento, área de soldadura,  
sem silicone

**AV98F001**



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.