

## VK200F70

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

Cabo de ligação, 2m, tomada M8 de 3 pinos angular, ficha M8 de 3 pinos reta, 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          | M8            |
| 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                         | 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 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                                |

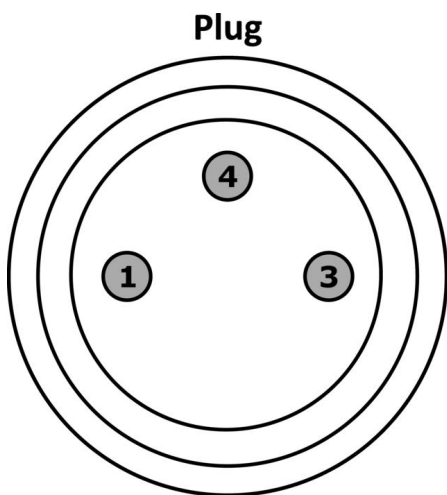
**Classificação**

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

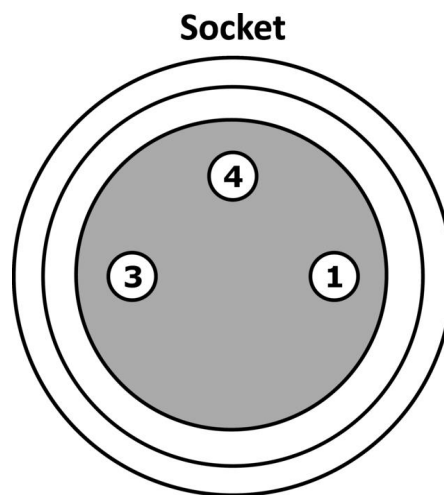
**Mais**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Grupo de produtos IPF       | 851 tomadas de cabo / conectores (ambos os lados prontos a usar) |
| dimensões da embalagem      | 180 x 150 x 20 mm  |
| Peso bruto                  | 60 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**



- 1** castanho
- 3** azul
- 4** preto



- 1** castanho
- 3** azul
- 4** preto

**Programa de acessórios de extracção**

**VK000034**



Tampão de parafuso, M8, Plástico, Preto

**VK001008**



distribuidor, 2x M8 3 pinos, M12 4 pinos, TPU

**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

**AV000117**



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

**AV98F001**



**AV98F002**



Ferramenta, chave de caixa para chave dinamométrica, SW13

**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.