

## Folha de dados técnicos

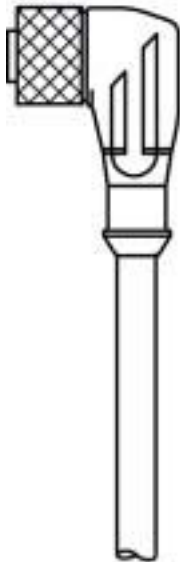
### Cabo de conexão

N.º do art.: 50104523

K-D M8W-3P-5m-PVC

#### Conteúdo

- Dados técnicos
- Ligação elétrica



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados elétricos

#### Dados de desempenho

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Tensão de operação | Máx. 60 V CA/CC |
|--------------------|-----------------|

### Conexão

#### Conexão 1

|                   |   |
|-------------------|---|
| Tipo de conexão   | Conector redondo  |
| Tamanho da rosca  | M8  |
| Tipo              | female  |
| Material do corpo | PUR   |
| Número de polos   | 3 polos   |
| Versão            | Angular   |
| Bloqueio          | União parafusada, zinco fundido níquelado, torque recomendado 0,6 Nm, auto-travante |

#### Conexão 2

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Tipo de conexão | Extremidade aberta |
|-----------------|--------------------|

#### Características dos cabos

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Número de fios              | 3 Unid.                             |
| Seção transversal do fio    | 0,25 mm <sup>2</sup>                |
| Cor da bainha               | Preto                               |
| Blindado                    | Não                                 |
| Sem silicone                | Sim                                 |
| Versão do cabo              | Cabo de conexão (aberto de um lado) |
| Diâmetro do cabo (exterior) | 5,2 mm                              |
| Comprimento do cabo         | 5.000 mm                            |
| Material da bainha          | PVC                                 |

### Dados mecânicos

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Raio de curvatura de instalação flexível, mín. | Min. 10 x diâmetro do cabo |
|--|----------------------------|

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Raio de curvatura de instalação fixa, mín. | Min. 5 x diâmetro do cabo |
|--|---------------------------|

### Dados do ambiente

|   |              |
|---|--------------|
| Temperatura ambiente em operação, instalação flexível | -5 ... 80 °C |
|---|--------------|

|   |               |
|---|---------------|
| Temperatura ambiente em operação, instalação fixa | -30 ... 80 °C |
|---|---------------|

### Certificações

|               |               |
|---------------|---------------|
| Certificações | c UL US<br>UL |
|---------------|---------------|

### Classificação

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 85444290 |
| eCl@ss 8.0                | 27279218 |
| eCl@ss 9.0                | 27060311 |
| ETIM 5.0                  | EC001855 |
| ETIM 6.0                  | EC001855 |

## Ligação elétrica

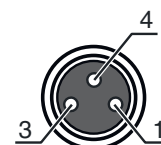
### Conexão 1

|                   |  |
|-------------------|--|
| Tipo de conexão   | Conector redondo   |
| Tamanho da rosca  | M8   |
| Tipo              | female   |
| Material do corpo | PUR  |
| Número de polos   | 3 polos  |
| Versão            | Angular  |
| Bloqueio          | União parafusada, zinco fundido níquelado, torque recomendado 0,6 Nm, autotravante |

### Pino

|   |        |
|---|--------|
| 1 | Marrom |
| 3 | Azul   |
| 4 | Preto  |

### Cor do fio



### Conexão 2

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Tipo de conexão | Extremidade aberta |
|-----------------|--------------------|