

Folha de dados técnicos

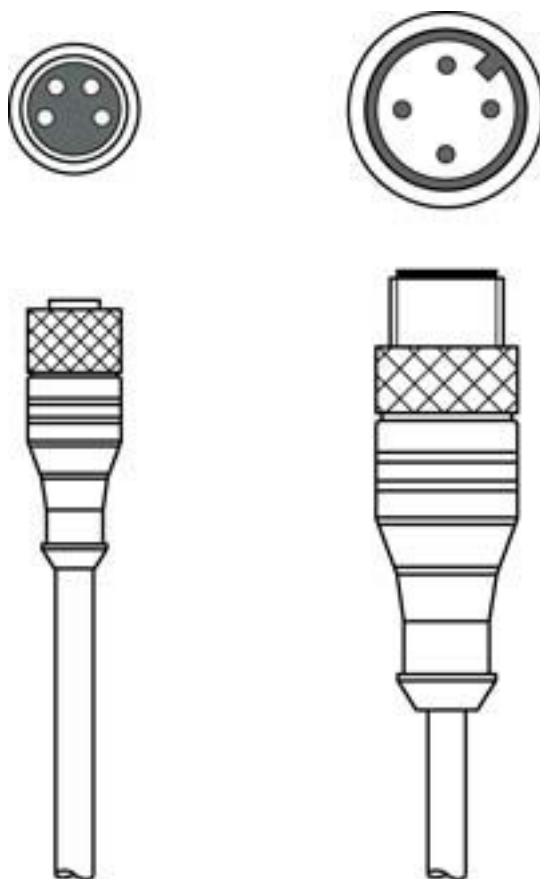
Cabo de ligação

N.º do art.: 50107276

K-DS M8A-M12A-4P-0,3m-PVC

Conteúdo

- Dados técnicos
- Desenhos dimensionais
- Conexão elétrica
- Diagramas de conexão



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados básicos

| | |
|-----------|--------------------------------|
| Aplicação | Resistente a produtos químicos |
|-----------|--------------------------------|

Conexão

Conexão 1

| | |
|-----------------------|------------------|
| Tipo de conexão | Conector redondo |
| Tamanho da rosca | M8 |
| Tipo | female |
| Número de polos | 4 polos |
| Versão | Axial |
| Conector redondo, LED | Não |

Conexão 2

| | |
|------------------|------------------|
| Tipo de conexão | Conector redondo |
| Tamanho da rosca | M12 |
| Tipo | male |
| Número de polos | 4 polos |
| Codificação | Código A |
| Versão | Axial |

Características dos cabos

| | |
|--|----------------------|
| Número de fios | 4 Unid. |
| Seção transversal do fio | 0,25 mm ² |
| AWG | 24 |
| Cor da bainha | Preto |
| Blindado | Não |
| Sem silicone | Sim |
| Versão do cabo | Cabo de ligação |
| Diâmetro do cabo (exterior) | 4,7 mm |
| Comprimento do cabo | 300 mm |
| Material da bainha | PVC |
| Isolamento do fio | PVC |
| Adequabilidade para correntes de arraste | Não |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Características da bainha externa | Livre de CFC, cádmio, silicone e chumbo, de fácil processamento mecânico |
|-----------------------------------|--|

| | |
|-------------------------------|---|
| Resistência da bainha externa | Boa resistência química, a óleos e a gasolina, retardador de chamas em conformidade com a norma UL 1581 VW1 / CSA FT1 |
|-------------------------------|---|

Dados mecânicos

| | |
|--|----------------------------|
| Peso líquido | 21 g |
| 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 |

Operação e indicação

Dados do ambiente

| | |
|---|---------------|
| Temperatura ambiente em operação, instalação flexível | -5 ... 80 °C |
| Temperatura ambiente em operação, instalação fixa | -30 ... 80 °C |

Certificações

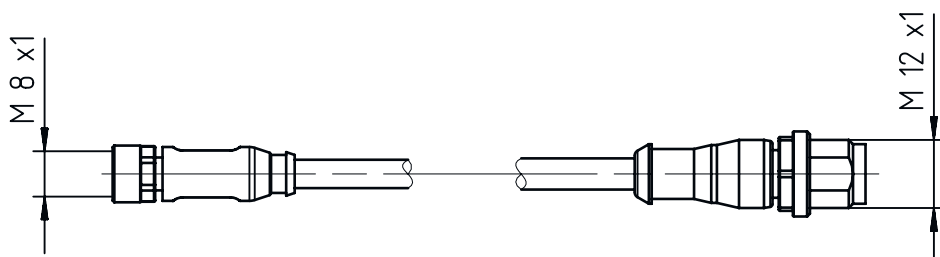
| | |
|----------------|---------|
| Certificações | c UL US |
| Nº da ficha UL | E366145 |

Classificação

| | |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
| ECLASS 8.0 | 27279218 |
| ECLASS 9.0 | 27060311 |
| ECLASS 10.0 | 27060311 |
| ECLASS 11.0 | 27060311 |
| ECLASS 12.0 | 27060311 |
| ECLASS 13.0 | 27060311 |
| ECLASS 14.0 | 27060311 |
| ECLASS 15.0 | 27060311 |
| ECLASS 16.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |
| ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 |
| UNSPSC 26.08 | 26121604 |

Desenhos dimensionais

Todas as medidas em milímetros



Conexão elétrica

Conexão 1

| | |
|-----------------------|------------------|
| Tipo de conexão | Conector redondo |
| Tamanho da rosca | M8 |
| Tipo | female |
| Número de polos | 4 polos |
| Versão | Axial |
| Conector redondo, LED | Não |

Conexão 2

| | |
|------------------|------------------|
| Tipo de conexão | Conector redondo |
| Tamanho da rosca | M12 |
| Tipo | male |
| Número de polos | 4 polos |
| Codificação | Código A |
| Versão | Axial |

Diagramas de conexão

Esquema de fiação

