

## Folha de dados técnicos

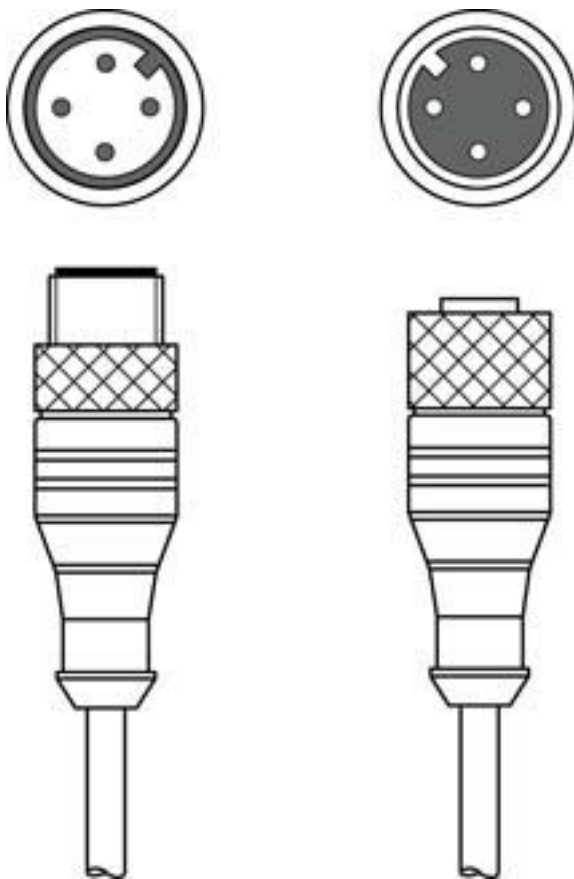
### Cabo de ligação

N.º do art.: 50113265

K-DS M12A-M12A-4P-10m-PVC

#### Conteúdo

- Dados técnicos
- Ligação elétrica



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Conexão

#### Conexão 1

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

#### 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	0,34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
Cor da bainha	Preto
Blindado	Não
Sem silicone	Sim
Versão do cabo	Cabo de ligação
Diâmetro do cabo (exterior)	5 mm
Comprimento do cabo	10.000 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

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
---------------	---------

### 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	M12
Tipo	female
Número de polos	4 polos
Codificação	Código A
Versão	Axial

### Conexão 2

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