

## Folha de dados técnicos

### Cabo de conexão

N.º do art.: 50104530

K-D M8A-4P-2m-PUR

#### Conteúdo

- Dados técnicos
- Ligação elétrica



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados elétricos

#### Dados de desempenho

Tensão de operação	Máx. 30 V CA/CC
--------------------	-----------------

### Conexão

#### Conexão 1

Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M8
Tipo	female
Material do corpo	PUR
Número de polos	4 polos
Versão	Axial
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	4 Unid.
Seção transversal do fio	0,4444 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)	4,7 mm
Comprimento do cabo	2.000 mm
Material da bainha	PUR

### 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	-25 ... 80 °C
---	---------------

Temperatura ambiente em operação, instalação fixa	-40 ... 80 °C
---	---------------

### Certificações

Certificações	c UL US 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

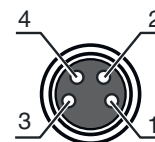
### Conexão 1

Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M8
Tipo	female
Material do corpo	PUR
Número de polos	4 polos
Versão	Axial
Bloqueio	União parafusada, zinco fundido níquelado, torque recomendado 0,6 Nm, autotravante

### Pino

1	Marrom
2	Branco
3	Azul
4	Preto

### Cor do fio



### Conexão 2

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