

## Folha de dados técnicos

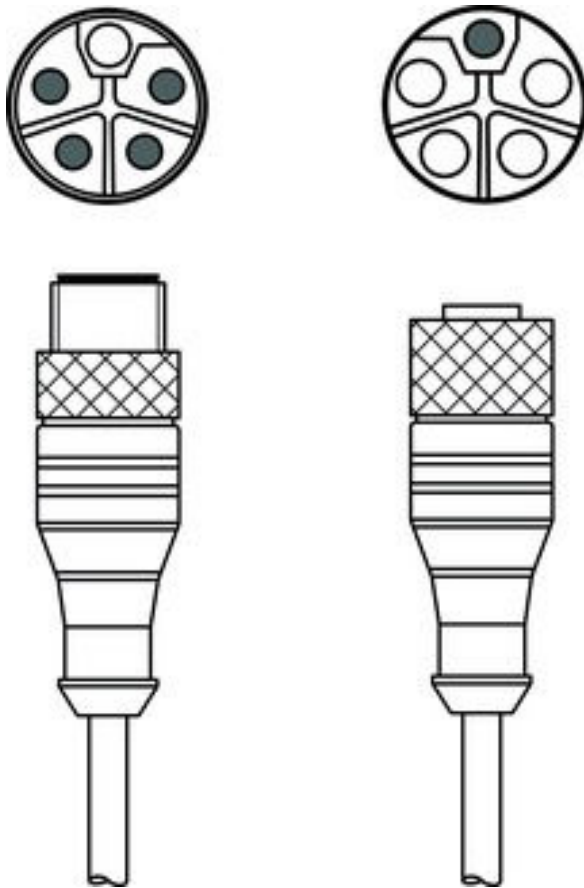
### Cabo de ligação

N.º do art.: 50141462

KDS PL-M12-5A-M12-5A-P0-020

#### Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica
- Diagramas de conexão



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados básicos

Adequado para	MD 748i
---------------	---------

### Dados elétricos

#### Dados de desempenho

Tensão de operação	50 V CA / 60 V CC
--------------------	-------------------

### Conexão

#### Conexão 1

Tipo de conexão	Conector redondo
-----------------	------------------

Tamanho da rosca	M12
------------------	-----

Tipo	male
------	------

Número de polos	5 polos
-----------------	---------

Codificação	Código L
-------------	----------

Versão	Axial
--------	-------

Conector redondo, LED	Não
-----------------------	-----

#### Conexão 2

Tipo de conexão	Conector redondo
-----------------	------------------

Tamanho da rosca	M12
------------------	-----

Tipo	female
------	--------

Número de polos	5 polos
-----------------	---------

Codificação	Código L
-------------	----------

Versão	Axial
--------	-------

#### Características dos cabos

Número de fios	5 Unid.
----------------	---------

Seção transversal do fio	1,5 mm <sup>2</sup>
--------------------------	---------------------

Cor da bainha	Cinza
---------------	-------

Blindado	Não
----------	-----

Sem silicone	Sim
--------------	-----

Diâmetro do cabo (exterior)	2,35 mm
-----------------------------	---------

Comprimento do cabo	2.000 mm
---------------------	----------

Material da bainha	PUR
--------------------	-----

Adequabilidade para correntes de arraste	Sim
--	-----

Velocidade de traslado	Máx. 3,3 m/s com 5 m de comprimento de percurso de traslado horiz. e aceleração máx. de 5 m/s <sup>2</sup>
------------------------	--

### Dados do ambiente

Temperatura ambiente em operação, instalação flexível	-30 ... 90 °C
---	---------------

Temperatura ambiente em operação, instalação fixa	-40 ... 90 °C
---	---------------

### Certificações

Grau de proteção	IP 65
------------------	-------

IP 67

IP 69K

Certificações	c UL US
---------------	---------

### 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
-------------	----------

ETIM 5.0	EC001855
----------	----------

ETIM 6.0	EC001855
----------	----------

ETIM 7.0	EC001855
----------	----------

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

## Conexão elétrica

### Conexão 1

Tipo de conexão	Conector redondo
-----------------	------------------

Tamanho da rosca	M12
------------------	-----

Tipo	male
------	------

Número de polos	5 polos
-----------------	---------

Codificação	Código L
-------------	----------

Versão	Axial
--------	-------

Conector redondo, LED	Não
-----------------------	-----

## Conexão elétrica

### Conexão 2

Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	female
Número de polos	5 polos
Codificação	Código L
Versão	Axial

## Diagramas de conexão

