

Folha de dados técnicos

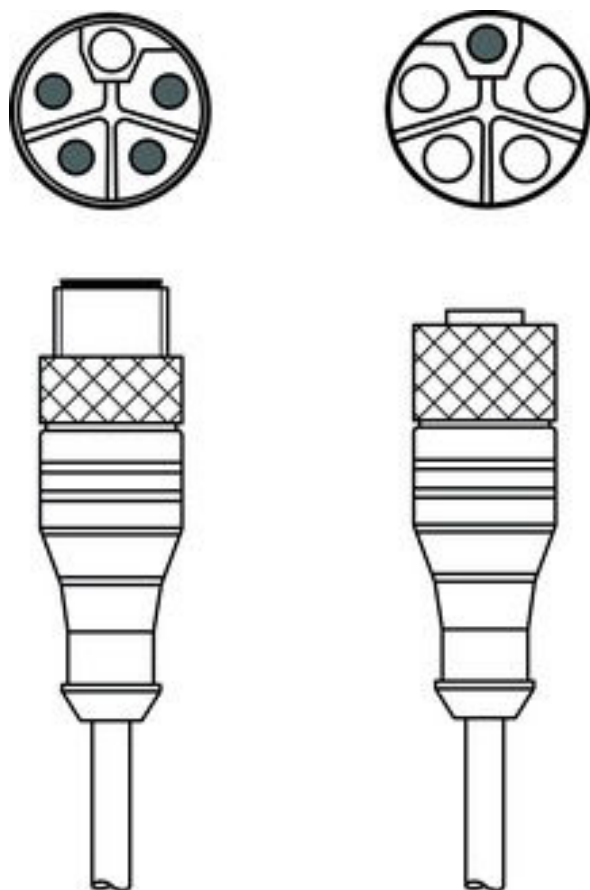
Cabo de ligação

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 mm²
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/s²

Dados mecânicos

Peso líquido	235 g
--------------	-------

Operação e indicação

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
ECLASS 15.0	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

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

