

## Folha de dados técnicos

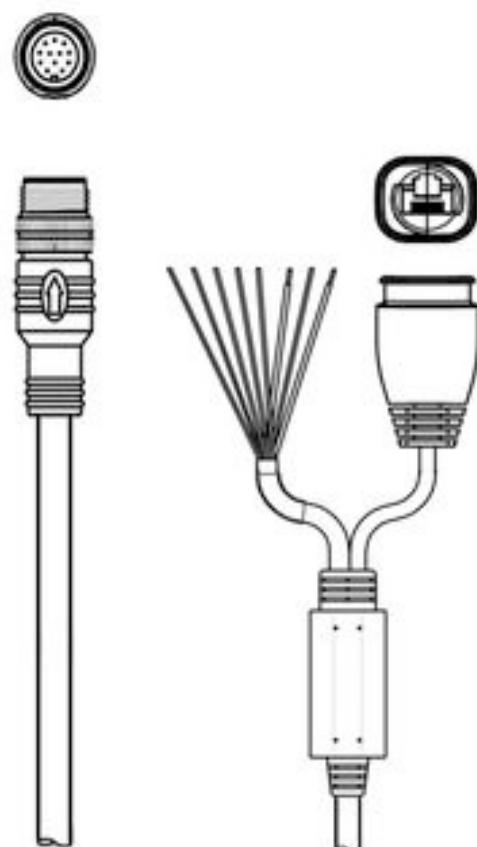
### Cabo de ligação

N.º do art.: 50154484

KY DCR 108

#### Conteúdo

- Dados técnicos
- Desenhos dimensionais
- Conexão elétrica



A imagem pode divergir

## Dados técnicos

### Dados básicos

Adequado para	Conexão para comunicação e alimentação elétrica DCR 100i (variante de conexão 3 - conector industrial individual)
---------------	--

### Conexão

#### Conexão 1

Função	Conexão principal
Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	male
Número de polos	12 polos
Codificação	Código A
Versão	Axial

#### Conexão 2

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

#### Conexão 3

Tipo de conexão	RJ45
Tipo	female

#### Características dos cabos

Blindado	Sim
Comprimento do cabo	3.000 mm
Adequabilidade para correntes de arraste	Sim

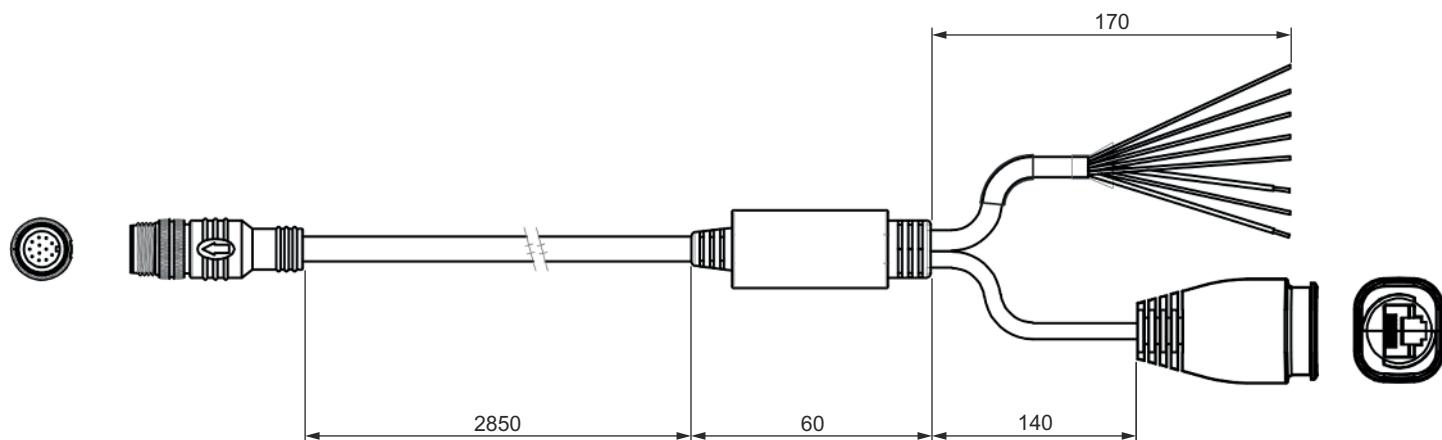
### Classificação

Número da pauta aduaneira	85444290
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27279201
<b>ECLASS 8.0</b>	27279218
<b>ECLASS 9.0</b>	27060311
<b>ECLASS 10.0</b>	27060311
<b>ECLASS 11.0</b>	27060311
<b>ECLASS 12.0</b>	27060311
<b>ECLASS 13.0</b>	27060311
<b>ECLASS 14.0</b>	27060311
<b>ECLASS 15.0</b>	27060311
<b>ETIM 5.0</b>	EC001855
<b>ETIM 6.0</b>	EC001855
<b>ETIM 7.0</b>	EC001855
<b>ETIM 8.0</b>	EC001855
<b>ETIM 9.0</b>	EC001855
<b>ETIM 10.0</b>	EC001855

## Desenhos dimensionais

Todas as medidas em milímetros

Todas as medidas são indicadas em milímetros, com uma tolerância de  $\pm 10$  mm



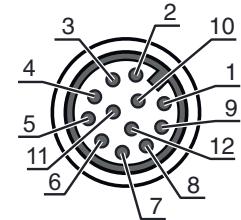
## Conexão elétrica

### Conexão 1

Função	Conexão principal
Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	male
Número de polos	12 polos
Codificação	Código A
Versão	Axial

### Pino Ocupação de pinos

1	RS 232 TxD
2	Saída 1 (leitura não OK)
3	Blindagem GND
4	Trigger IN
5	Saída 2 (leitura OK)
6	GND
7	RS 232 RxD
8	Tx+
9	Tx-
10	V+
11	Rx-
12	Rx+



### Conexão 2

Tipo de conexão	Extremidade aberta
Cor do fio	Ocupação dos fios
Vermelho	V+
Preto	GND
lilás	RS 232 TxD
lilás/branco	RS 232 RxD
Cinza	Saída 2 (leitura OK)
Marrom	Saída 1 (leitura não OK)
Rosa	Blindagem GND
Branco	Entrada de trigger

### Conexão 3

Tipo de conexão	RJ45
Tipo	female

### Pino Ocupação de pinos

1	Tx+
2	Tx-
3	Rx-
6	Rx+