

## Folha de dados técnicos

### Caixa de fios

N.º do art.: 50149062

D PL-M12-5A-K

#### Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados elétricos

#### Dados de desempenho

Tensão de operação	63 V CC
Corrente de serviço de medição	12 A com 1,5 mm <sup>2</sup> 16 A com 2,5 mm <sup>2</sup>

### Conexão

Número de conexões 1 Unid.

#### Conexão 1

Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	female
Material	Metal
Material do corpo	Plástico
Número de polos	5 polos
Codificação	Código L
Versão	Axial

#### Conexão 2

Tipo de conexão Borne parafusável

#### Características dos cabos

Seção transversal admissível do cabo 1,5 ... 2,5 mm<sup>2</sup>

### Dados mecânicos

Execução	Cilíndrico
Dimensões (Ø x C)	25 mm x 70 mm
Peso líquido	43 g

### Dados do ambiente

Temperatura ambiente, operação -40 ... 105 °C

### Certificações

Grau de proteção IP 67

### Classificação

Número da pauta aduaneira	85366990
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27440102
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27440102
ECLASS 11.0	27440102
ECLASS 12.0	27440116
ECLASS 13.0	27440116
ECLASS 14.0	27440116
ECLASS 15.0	27440116
ECLASS 16.0	27440116
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635
UNSPSC 26.08	39121413

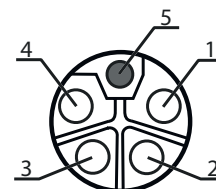
## Conexão elétrica

### Conexão 1

Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	female
Material	Metal
Material do corpo	Plástico
Número de polos	5 polos
Codificação	Código L
Versão	Axial

### Pino Ocupação de pinos

1	VCC
2	GND
3	GND
4	VCC
5	FE/SHIELD



### Conexão 2

Tipo de conexão Borne parafusável