

## Folha de dados técnicos

### Caixa de fios

N.º do art.: 50040097

KD 01-5-BA

#### Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados elétricos

#### Dados de desempenho

Tensão de operação	Máx. 60 V CA/CC
Corrente de serviço de medição	4.000 mA

### Conexão

#### Conexão 1

Função	Alimentação de tensão
Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	female
Material do corpo	Metal
Número de polos	5 polos
Codificação	Código A
Versão	Axial
Bloqueio	União parafusada, zinco fundido níquelado, torque recomendado 0,6 Nm, autotravante

#### Conexão 2

Tipo de conexão	Borne parafusável
-----------------	-------------------

#### Características dos cabos

Seção transversal do fio	0,75 mm <sup>2</sup>
AWG	18

### Dados mecânicos

Tamanho	18 mm
Passagem máx. do cabo	6 ... 8 mm

### Dados do ambiente

Temperatura ambiente, operação	-40 ... 85 °C
--------------------------------	---------------

### Certificações

Grau de proteção	IP 67
------------------	-------

### Classificação

Número da pauta aduaneira	85369010
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
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635

## Conexão elétrica

### Conexão 1

Função	Alimentação de tensão
Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	female
Material do corpo	Metal
Número de polos	5 polos
Codificação	Código A
Versão	Axial
Bloqueio	União parafusada, zinco fundido níquelado, torque recomendado 0,6 Nm, autotravante

### Conexão 2

Tipo de conexão	Borne parafusável
-----------------	-------------------