

Folha de dados técnicos

Caixa de fios

N.º do art.: 50040097

KD 01-5-BA

Conteúdo

- Dados técnicos
- Ligação 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 com bornes parafusáveis
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

Características dos cabos

Seção transversal do fio	0,75 mm ²
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
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635

Ligação elétrica

Conexão 1

Função	Alimentação de tensão
Tipo de conexão	Conector redondo com bornes parafusáveis
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