

Folha de dados técnicos

Caixa de fios

N.º do art.: 50038538

KD 02-5-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 B
Versão	Axial
Bloqueio	União parafusada, zinco fundido niquelado, torque recomendado 0,6 Nm, autotravante

Características dos cabos

Seção transversal do fio	0,75 mm ²
AWG	22

Dados mecânicos

Tamanho	18 mm
Passagem do cabo	4 ... 6 mm
	5 ... 8 mm
	6 ... 8 mm
	6,5 ... 8,5 mm
	8 ... 9 mm

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 B
Versão	Axial
Bloqueio	União parafusada, zinco fundido niquelado, torque recomendado 0,6 Nm, autotravante

Dados do ambiente

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

Certificações

Grau de proteção	IP 67
Certificações	c UL US

Classificação

Número da pauta aduaneira	85369010
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27440102
eCl@ss 11.0	27440102
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635