

## Hoja técnica

## Caja de conexiones

Código: 50038537

KD 02-5-SA

### Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica



La figura puede variar



## Datos técnicos

### Datos eléctricos

#### Datos de potencia

Tensión de trabajo	Máx. 60 V CA/CC
Corriente de servicio de medición	4.000 mA

### Conexión

#### Conexión 1

Función	Alimentación de tensión
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material del cuerpo	Metal
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación B
Versión	Axial
Enclavamiento	Junta de rosca, fundición a presión de cinc niquelada, par de giro recomendado 0,6 Nm, autobloqueante

#### Conexión 2

Tipo de conexión	Borne de tornillo
------------------	-------------------

#### Propiedades de cable

Sección de conductor	0,75 mm <sup>2</sup>
AWG	18

### Datos mecánicos

Núm. de llave	18 mm
Paso de cable	4 ... 6 mm
	5 ... 8 mm
	6 ... 8 mm
	6,5 ... 8,5 mm
	8 ... 9 mm

## Conexión eléctrica

### Conexión 1

Función	Alimentación de tensión
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material del cuerpo	Metal
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación B
Versión	Axial
Enclavamiento	Junta de rosca, fundición a presión de cinc niquelada, par de giro recomendado 0,6 Nm, autobloqueante

### Conexión 2

Tipo de conexión	Borne de tornillo
------------------	-------------------

### Datos ambientales

Temperatura ambiente en servicio	-40 ... 85 °C
----------------------------------	---------------

### Certificaciones

Índice de protección	IP 67
Certificaciones	c UL US

### Clasificación

Número de arancel	85369010
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27440102
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27440102
ECLASS 11.0	27440102
ECLASS 12.0	27440116
ECLASS 13.0	27440116
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635