

Hoja técnica

Caja de conexiones

Código: 50038538

KD 02-5-BA

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 hembra
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 mm²
AWG	22

Datos mecánicos

Núm. de llave	18 mm
Peso neto	41 g
Paso de cable	4 ... 6 mm
	5 ... 8 mm
	6 ... 8 mm
	6,5 ... 8,5 mm
	8 ... 9 mm

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
ECLASS 14.0	27440116
ECLASS 15.0	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

Conexión eléctrica

Conexión 1

Función	Alimentación de tensión
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
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
------------------	-------------------