

## Hoja técnica

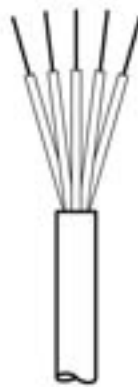
### Cable de conexión

Código: 50132551

KD U-M12-5A-V1-150

#### Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica



La figura puede variar



## Datos técnicos

### Datos eléctricos

#### Datos de potencia

Tensión de trabajo	Máx. 125 V CA/CC
--------------------	------------------

### Conexión

#### Conexión 1

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material del cuerpo	PUR
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial
Conector redondo, LED	No
Enclavamiento	Junta de rosca, fundición a presión de cinc niquelada, par de giro recomendado 0,6 Nm, autobloqueante

#### Conexión 2

Tipo de conexión	Final abierto
------------------	---------------

#### Propiedades de cable

Número de conductores	5 Unidad(es)
Sección de conductor	0,34 mm <sup>2</sup>
Color de cubierta	Negro
Apantallado	No
Sin silicona	Sí
Versión de cable	Cable de conexión (abierto en un extremo)
Diámetro de cable (externo)	5,2 mm
Longitud de cable	15.000 mm
Material de cubierta	PVC
Propiedades de la cubierta exterior	Sin CFC, cadmio, silicona ni plomo, fácil de procesar con máquina
Resistencia de la cubierta exterior	Alta resistencia a aceites, gasolinas y sustancias químicas, ignifugo de acuerdo con UL 1581 VW1 / CSA FT1

### Datos mecánicos

Núm. de llave	13 mm
Peso neto	561 g
Radio de curvatura para tendido flexible, mín.	Mín. 10 x diámetro de cable
Radio de curvatura para tendido fijo, mín.	Mín. 5 x diámetro de cable

## Conexión eléctrica

### Conexión 1

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material del cuerpo	PUR
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial
Conector redondo, LED	No
Enclavamiento	Junta de rosca, fundición a presión de cinc niquelada, par de giro recomendado 0,6 Nm, autobloqueante

### Datos ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento, tendido flexible	-5 ... 80 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento, tendido fijo	-30 ... 80 °C

### Certificaciones

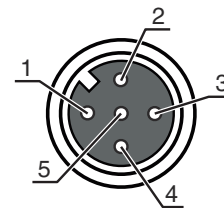
Índice de protección	IP 65
	IP 67

### Clasificación

Número de arancel	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ECLASS 15.0	27060311
ECLASS 16.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855
UNSPSC 26.08	26121604

## Conexión eléctrica

Pin	Color de conductor
1	Marrón
2	Blanco
3	Azul
4	Negro
5	Gris



### Conexión 2

Tipo de conexión	Final abierto
------------------	---------------