



**Código: 50104540**  
**K-D M12A-3P-5m-PVC**  
**Cable de conexión**



La figura puede variar

## Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Accesorios

Código: 50104540 – K-D M12A-3P-5m-PVC – Cable de conexión

## Datos técnicos

### Datos eléctricos

#### Datos de potencia

Tensión de trabajo Máx. 250 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	3 polos
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 Final abierto

#### Propiedades de cable

Número de conductores	3 Unidad(es)
Sección de conductor	0,34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
Color de cubierta	Negro
Apantallado	No
Sin silicona	Si
Versión de cable	Cable de conexión (abierto en un extremo)
Diámetro de cable (externo)	4,6 mm
Longitud de cable	5.000 mm
Material de cubierta	PVC
Aislamiento del conductor	PVC
Propiedades de la cubierta exterior	Sin CFC, cadmio, silicona, halógenos ni plomo, fácil de procesar con máquina
Resistencia de la cubierta exterior	Alta resistencia a aceites, gasolinas y sustancias químicas, ignífugo de acuerdo con UL 1581 VW1 / CSA FT1

### Datos mecánicos

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

### Datos ambientales

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

### Certificaciones

Certificaciones c UL US  
UL

### Clasificación

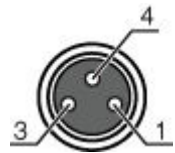
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855

Código: 50104540 – K-D M12A-3P-5m-PVC – Cable de conexión

## Conexión eléctrica

Conexión 1	
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material del cuerpo	PUR
Número de polos	3 polos
Codificación	
Versión	Axial
Enclavamiento	Junta de rosca, fundición a presión de cinc niquelada, par de giro recomendado 0,6 Nm, autobloqueante


Pin	Color de conductor
1	Marrón
3	Azul
4	Negro



Conexión 2	
Tipo de conexión	Final abierto

## Accesorios

### Generalidades

	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	50132266	TT-Set 0,6-13	Herramienta	Tipo: Llave dinamométrica Núm. de llave: 13 mm Par de giro: 0,6 N·m Material: Plástico, Acero inoxidable Temperatura ambiente: -40 ... 120 °C