

Hoja técnica

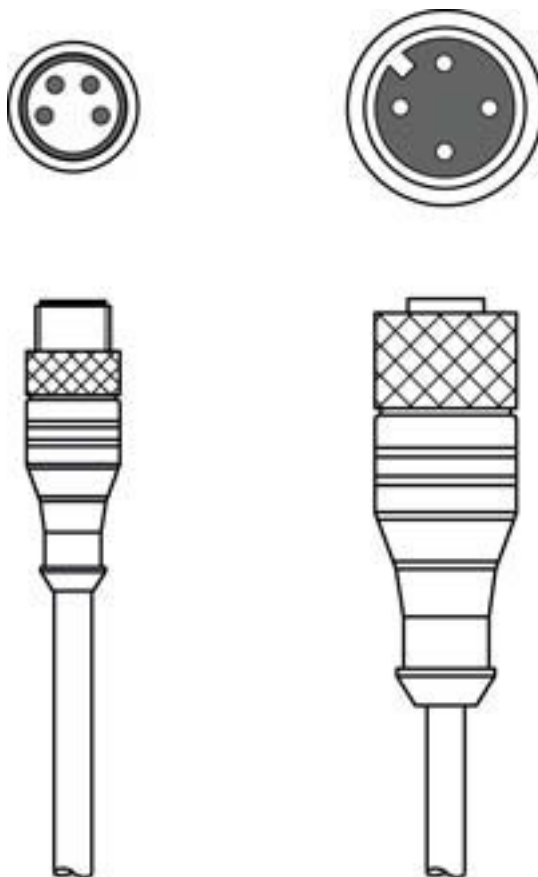
Cable de interconexión

Código: 50116738

K-DS M12A-M8A-4P-0,3m-PVC

Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Esquemas de conexiones



La figura puede variar



Datos técnicos

Conexión

Conexión 1

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial

Conexión 2

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M8
Tipo	Conector macho
Número de polos	4 polos
Versión	Axial

Propiedades de cable

Número de conductores	4 Unidad(es)
Sección de conductor	0,25 mm ²
AWG	24
Color de cubierta	Negro
Apantallado	No
Sin silicona	Sí
Versión de cable	Cable de interconexión
Diámetro de cable (externo)	4,7 mm
Longitud de cable	300 mm
Material de cubierta	PVC
Aislamiento del conductor	PVC
Aptitud para cadena de arrastre	No
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
-----------------	---------

Clasificación

Número de arancel	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

Conexión eléctrica

Conexión 1

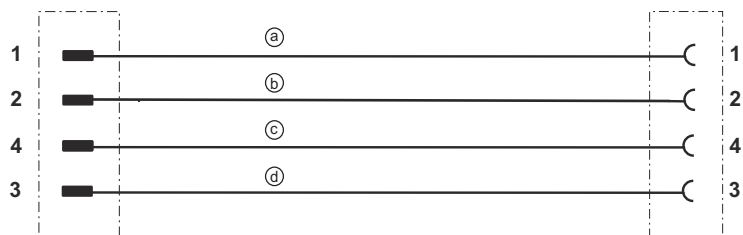
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial

Conexión 2

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M8
Tipo	Conector macho
Número de polos	4 polos
Versión	Axial

Esquemas de conexiones

Esquema de cableado



- a Hilo de cable marrón
- b Hilo de cable blanco
- c Hilo de cable negro
- d Hilo de cable azul