

Hoja técnica

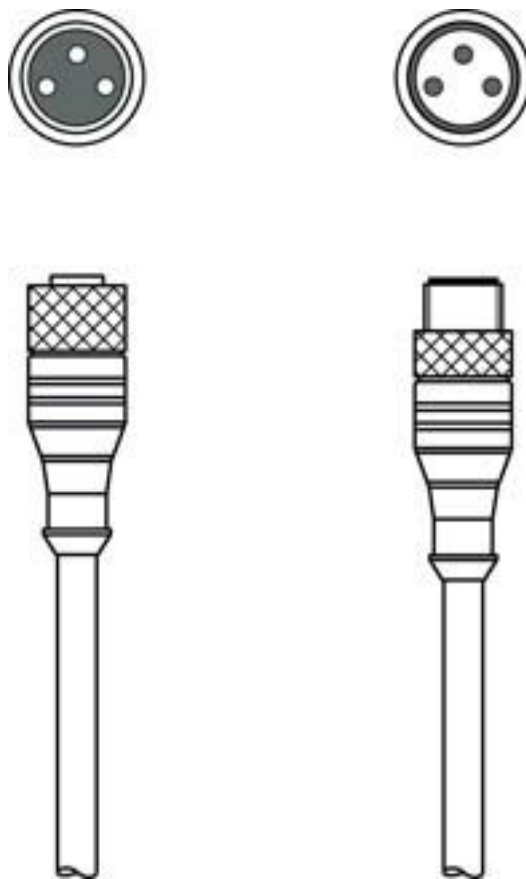
Cable de interconexión

Código: 50130897

KDS U-M8-3A-M8-3A-V1-003

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	M8
Tipo	Conector hembra
Número de polos	3 polos
Versión	Axial
Conector redondo, LED	No

Conexión 2

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M8
Tipo	Conector macho
Número de polos	3 polos
Versión	Axial

Propiedades de cable

Número de conductores	3 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)	4,4 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 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

Núm. de llave	9 mm
Peso neto	19 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

Operación e Indicación

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
Certificaciones	c UL US

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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

Conexión eléctrica

Conexión 1

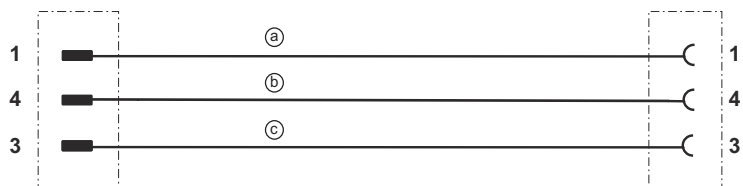
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M8
Tipo	Conector hembra
Número de polos	3 polos
Versión	Axial
Conector redondo, LED	No

Conexión 2

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M8
Tipo	Conector macho
Número de polos	3 polos
Versión	Axial

Esquemas de conexiones

Esquema de cableado



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