

Hoja técnica

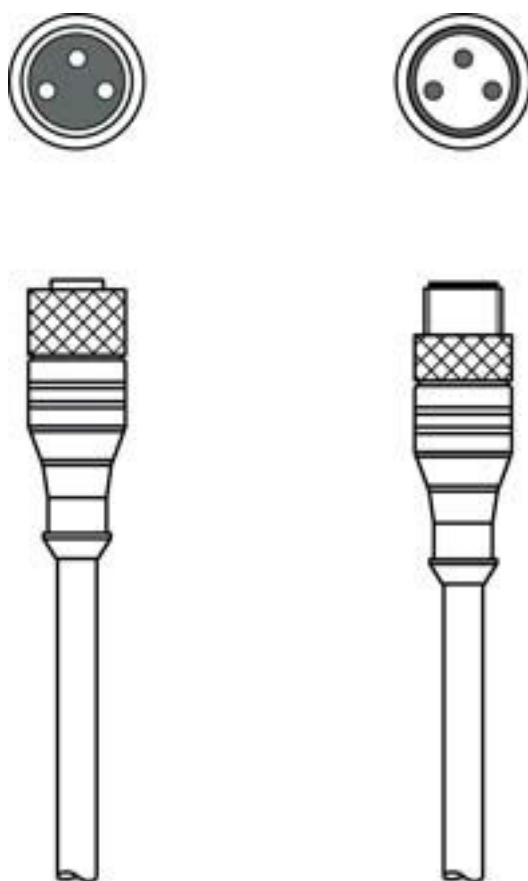
Cable de interconexión

Código: 50130898

KDS U-M8-3A-M8-3A-V1-006

Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Esquemas de conexiones



La figura puede variar



Datos técnicos

Datos básicos

| | |
|------------|----------------------------------|
| Aplicación | Resistente a sustancias químicas |
|------------|----------------------------------|

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 | 600 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 | 22 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 | M8 |
| Tipo | Conector hembra |
| Número de polos | 3 polos |
| Versión | Axial |
| Conector redondo, LED | No |

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 |
| Número UL-File | E366145 |

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

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

