

Hoja técnica

Cable de interconexión

Código: 50141647

KDS U-M12-4A-M12-4A-V1-150

Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Esquemas de conexiones
- Accesorios



La figura puede variar



Datos técnicos

Datos básicos

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

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 |
| Conector redondo, LED | No |

Conexión 2

| | |
|------------------|------------------|
| Tipo de conexión | Conector redondo |
| Tamaño de rosca | M12 |
| Tipo | Conector macho |
| Número de polos | 4 polos |
| Codificación | Codificación A |
| Versión | Axial |

Propiedades de cable

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Número de conductores | 4 Unidad(es) |
| AWG | 22 |
| 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 | 15.000 mm |
| Material de cubierta | PVC |
| Aislamiento del conductor | PP |
| 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 | 13 mm |
| Peso neto | 103 g |

Operación e Indicación

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 1

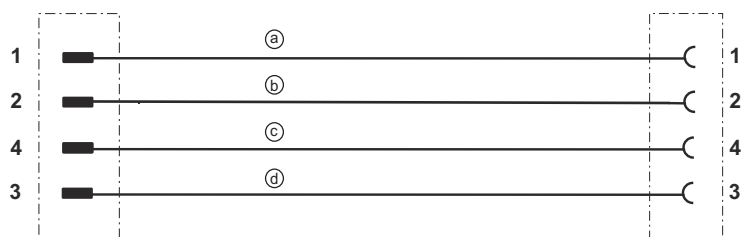
| | |
|-----------------------|------------------|
| Tipo de conexión | Conector redondo |
| Tamaño de rosca | M12 |
| Tipo | Conector hembra |
| Número de polos | 4 polos |
| Codificación | Codificación A |
| Versión | Axial |
| Conector redondo, LED | No |

Conexión 2

| | |
|------------------|------------------|
| Tipo de conexión | Conector redondo |
| Tamaño de rosca | M12 |
| Tipo | Conector macho |
| Número de polos | 4 polos |
| Codificación | Codificación A |
| 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

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 |

Nota



Encontrará una lista con todos los accesorios disponibles en el sitio web de Leuze, en la pestaña de Descargas de la página detallada del artículo.