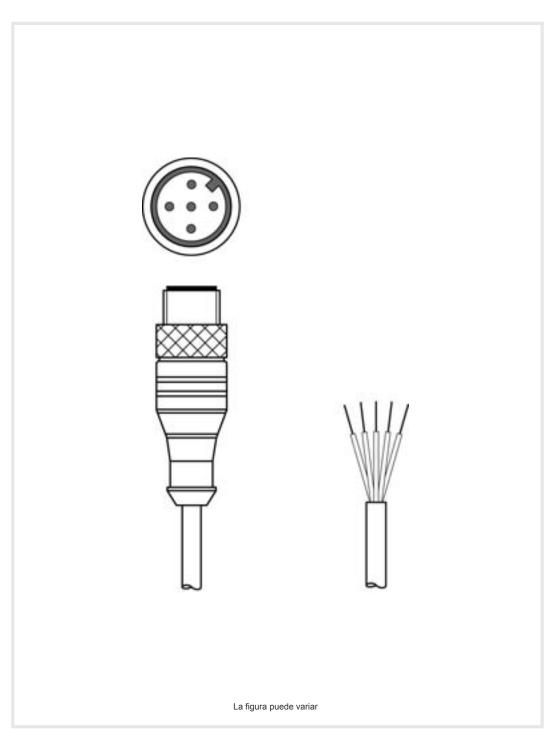


Hoja técnica Cable de conexión

Código: 678053

CB-M12-25000E-5GM



Contenido

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







Datos técnicos



Datos eléctricos

Grado de aislamiento	Categoría 2
Grado de aislamiento	IEC 60644-1
Datos de potencia	
Tensión de trabajo	Máx. 60 V CA/CC

Conexión

• '' '	
Conexión 1	
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material del cuerpo	PUR
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial
Corriente de servicio por contacto	4 A
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	5 Unidad(es)
Sección de conductor	0,34 mm²
AWG	22
Color de cubierta	Negro

Sí

extremo)

25.000 mm PUR

6,3 mm

PP

No

Cable de conexión (abierto en un

Sin CFC, cadmio, silicona, halógenos ni plomo, mate, con poca adhesión, resistente a la abrasión, fácil de procesar con

Resistente a la hidrólisis y los microbios, alta resistencia a aceites, gasolinas y sustancias químicas de acuerdo con VDE 0472 Parte 803 Test B, ignifugo de acuerdo con UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2

_			
_ n:	atne	mecán	icas

Núm. de llave	13 mm
Radio de curvatura para tendido flexible, mín.	Mín. 15 x diámetro de cable
Radio de curvatura para tendido fijo, mín.	Mín. 10 x diámetro de cable

Datos ambientales

Temperatura ambiente de funciona- miento, tendido flexible	-25 80 °C
Temperatura ambiente de funciona- miento, tendido fijo	-50 80 °C

Certificaciones

Certificaciones	c UL US
	UL

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

Apantallado Sin silicona Versión de cable

Diámetro de cable (externo)

Aislamiento del conductor

Aptitud para cadena de arrastre

Propiedades de la cubierta exterior

Resistencia de la cubierta exterior

Longitud de cable

Material de cubierta

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material del cuerpo	PUR

Conexión eléctrica



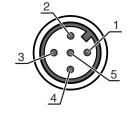
Conexión 1

Pin

Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial
Corriente de servicio por contacto	4 A
Enclavamiento	Junta de rosca, fundición a presión de cinc niquelada, par de giro recomendado 0,6 Nm, autobloqueante

Color de conductor

1	Marrón
2	Blanco
3	Azul
4	Negro
5	Gris

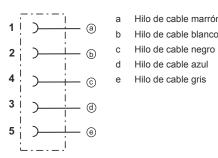


Conexión 2

Tipo de conexión Final abierto

Esquemas de conexiones

Esquema de cableado



- a Hilo de cable marrón
- b Hilo de cable blanco
- 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.