

Hoja técnica

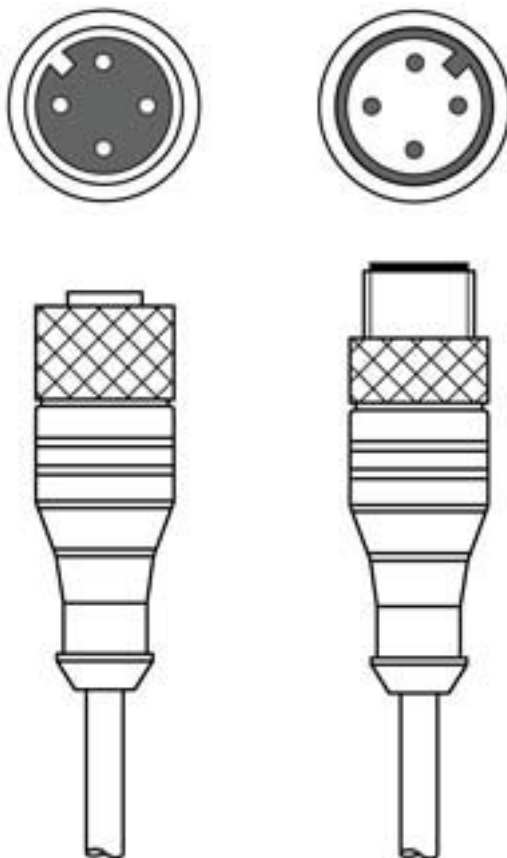
Cable de interconexión

Código: 50140409

KDS U-M124AM124A-T2100-010

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
Enclavamiento	Junta de rosca, latón niquelado, par de giro recomendado 0,5 Nm, autobloqueante

Conexión 2

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material del cuerpo	TPU
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial
Enclavamiento	Junta de rosca, latón niquelado, par de giro recomendado 0,5 Nm, autobloqueante

Propiedades de cable

Número de conductores	4 Unidad(es)
Sección de conductor	0,34 mm ²
AWG	22
Color de cubierta	Amarillo
Apantallado	No
Sin silicona	Sí
Versión de cable	Cable de interconexión
Longitud de cable	1.000 mm
Material de cubierta	TPE
Aislamiento del conductor	PVC
Aptitud para cadena de arrastre	Sí
Velocidad de desplazamiento	Máx. 3,3 m/s a 5 m de longitud de desplazamiento horiz. y con una aceleración máx. de 5 m/s ²

Datos mecánicos

Núm. de llave	14,5 mm
Ciclos de flexión	1.000.000 Unidad(es)

Datos ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento, tendido flexible	-15 ... 90 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento, tendido fijo	-35 ... 105 °C

Certificaciones

Índice de protección	IP 65
	IP 67
	NEMA 6P

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
Enclavamiento	Junta de rosca, latón niquelado, par de giro recomendado 0,5 Nm, autobloqueante

Conexión eléctrica

Conexión 2

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material del cuerpo	TPU
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial
Enclavamiento	Junta de rosca, latón niquelado, par de giro recomendado 0,5 Nm, autobloqueante

Esquemas de conexiones

Esquema de cableado

