

Hoja técnica

Cable de conexión

Código: 50140393

KD U-M124A-T2100-100

Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Esquemas de conexiones



La figura puede variar



Datos técnicos

Datos básicos

Datos eléctricos

Datos de potencia	
Tensión de trabajo	Máx. 250 V CA/CC

Conexión

Conexión 1	
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material del cuerpo	TPU
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial
Conector redondo, LED	No
Enclavamiento	Junta de rosca, latón niquelado, par de giro recomendado 0,5 Nm, autobloqueante

Conexión 2	
Tipo de conexión	Final abierto

Propiedades de cable	
Número de conductores	4 Unidad(es)
Sección de conductor	0,34 mm²
AWG	22
Color de cubierta	Amarillo
Apantallado	No
Sin silicona	Sí
Versión de cable	Cable de conexión (abierto en un extremo)
Longitud de cable	10.000 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/s²

Datos mecánicos

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

Operación e Indicación

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
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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

Conexión eléctrica

Conexión 1

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material del cuerpo	TPU
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación A
Versión	Axial
Conector redondo, LED	No
Enclavamiento	Junta de rosca, latón niquelado, par de giro recomendado 0,5 Nm, autobloqueante

Conexión 2

Tipo de conexión	Final abierto
------------------	---------------

Esquemas de conexiones

Esquema de cableado

