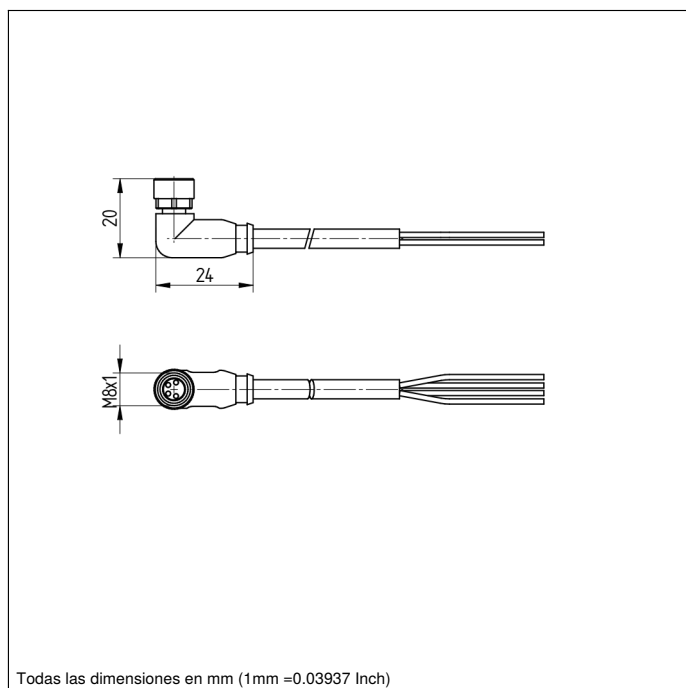


Cable de conexión

M8 × 1; 4-pines

S60-10MPUR

Referencia



Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión de alimentación ≤ 50 V AC/DC

Datos mecánicos

Conexión 1 Hembra, acodado

Tipo de conexión 1 M8 × 1, 4-pines

Conexión 2 pelado(s)

Par de apriete M8: 0,4 Nm

Longitud del cable 10 m

Diámetro exterior (d) 4,7 mm

Sección del conductor 0,25 mm²

Clase de protección IP67

Rango de temperatura (fijo) -25...80 °C

Rango de temperatura (uso en movimiento) -25...80

Material de la cubierta del cable PUR

Material de aislamiento del cable PP

Material tuerca de racor CuZn, niquelado

Exento de halógeno sí

Apropiado para cadenas de arrastre sí

Radio de curvatura (colocación fija) 5 × d

Radio de curvatura (uso en movimiento) 10 × d

Velocidad transversal (recorrido 5 m) ≤ 3 m/s

Aceleración ≤ 10 m/s²

Ciclos de curvatura ≤ 10000000

Unidad de embalaje 1 Pieza

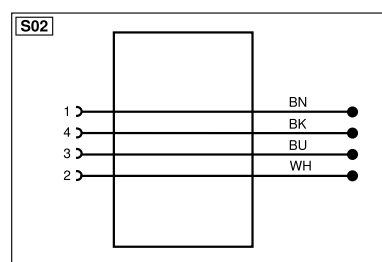
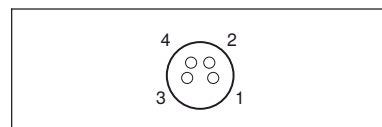
Nº Esquema de conexión

S02

Nº de la tecnología de conexión

7

- Exento de halógeno, apto para cadenas de arrastre
- PUR, acodado



* por contacto



Aclaración de símbolos

+	Tensión de alimentación +	nc	No está conectado	ENB8422	Codificador B/B (TTL)
-	Tensión de alimentación 0 V	U	Test de entrada	ENA	Codificador A
~	Tensión de alimentación (tensión alterna)	Ü	Test de entrada inverso	ENb	Codificador B
A	Salida de conmutación contacto de trabajo (NO)	W	Entrada activadora	AMIN	Salida digital MIN
Ä	Salida de conmutación contacto de reposo (NC)	W-	"Masa de referencia" entrada activadora	AMAX	Salida digital MAX
V	Salida contaminación/error (NO)	O	Salida analógica	AOK	Salida digital OK
ÿ	Salida contaminación/error (NC)	O-	"Masa de referencia" salida analógica	SY In	Sincronización In
E	Entrada (analógica o digital)	S	Salida en bloque	SY OUT	Sincronización OUT
T	Entrada de aprendizaje	AMV	Salida electroválvula/motor	QLT	Salida da intensidad luminosa
Z	Retardo temporal (activación)	a	Salida control de válvula +	M	EI mantenimiento
S	Apantallamiento	b	Salida control de válvula 0 V	rsv	Reservada
RxD	Receptor RS-232	SY	Sincronización	Color de los conductores según DIN IEC 60757	
TxD	Emisor RS-232	SY-	"Masa de referencia" sincronización	BK	o
RDY	Listo	E+	Conductor del receptor	BN	marrón
GND	Cadencia	S+	Conductor del emisor	RD	rojo
CL	Ritmo	±	Puesta a tierra	OG	naranja
E/A	Entrada/Salida programable	SnR	Reducción distancia de conmutación	YE	amarillo
Ⓜ	IO-Link	Rx+/-	Receptor Ethernet	GN	verde
PoE	Power over Ethernet	Tx+/-	Emisor Ethernet	BU	azul
IN	Sicherheitsingang	Bus	Interfaz-Bus A(+)/B(-)	VT	violeta
OSSD	Sicherheitsausgang	La	Luz emitida desconectable	GY	gris
Signal	Signalausgang	Mag	Control magnético	WH	blanco
Bi_D+/-	Ethernet Gigabit bidirekt. Datenleitung (A-D)	RES	Entrada de confirmación	PK	rosa
ENo RS422	Codificador 0-Impuls 0/0 (TTL)	EDM	Comprobación de contactores	GNYE	verde/amarillo
PT	Resistencia de medición de platino	ENAS422	Codificador A/A (TTL)		