

Cable conector

M12 × 1; 2-pines, codificación B

ZAV52R201

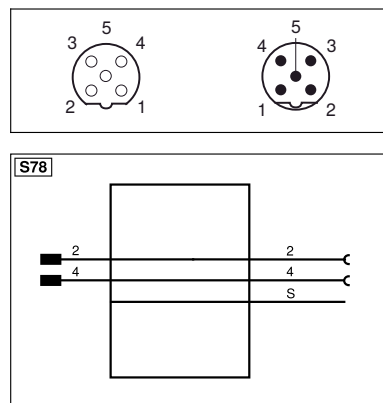
Referencia



Datos técnicos

Datos mecánicos	
Conexión 1	Hembra, recto
Tipo de conexión 1	M12×1, 2-pines, B-cod.
Conexión 2	Macho, recto
Tipo de conexión 2	M12×1, 2-pines, B-cod.
Par de apriete	M12: 0,6 Nm
Longitud del cable	2 m
Diámetro exterior (d)	7,8 mm
Sección del conductor	0,64 mm²
Clase de protección	IP67
Rango de temperatura	-20...80 °C
Material de la cubierta del cable	PUR
Material de aislamiento del cable	PE
Material tuerca de racor	Zinc fundido
Malla	sí
Exento de halógeno	sí
Apropiado para cadenas de arrastre	sí
Radio de curvatura (colocación fija)	10 × d
Radio de curvatura (uso en movimiento)	15 × d
Ciclos de curvatura	10000000
Unidad de embalaje	1 Pieza
Nº Esquema de conexión	S78
Nº de la tecnología de conexión	52

- Exento de halógeno, apto para cadenas de arrastre
- Malla
- PUR, recto



Aclaración de símbolos			
+	Tensión de alimentación +	nc	No está conectado
-	Tensión de alimentación 0 V	U	Test de entrada
~	Tensión de alimentación (tensión alterna)	Ü	Test de entrada inverso
A	Salida de conmutación contacto de trabajo (NO)	W	Entrada activadora
Ä	Salida de conmutación contacto de reposo (NC)	W-	"Masa de referencia" entrada activadora
V	Salida contaminación/error (NO)	O	Salida analógica
Ũ	Salida contaminación/error (NC)	O-	"Masa de referencia" salida analógica
E	Entrada (analógica o digital)	BZ	Salida en bloque
T	Entrada de aprendizaje	AMV	Salida electroválvula/motor
Z	Retardo temporal (activación)	a	Salida control de válvula +
S	Apantallamiento	b	Salida control de válvula 0 V
RxD	Receptor RS-232	SY	Sincronización
TxD	Emisor RS-232	SY-	"Masa de referencia" sincronización
RDY	Listo	E+	Conductor del receptor
GND	Cadencia	S+	Conductor del emisor
CL	Ritmo	±	Puesta a tierra
E/A	Entrada/Salida programable	SnR	Reducción distancia de conmutación
⚡	IO-Link	Rx+/-	Receptor Ethernet
PoE	Power over Ethernet	Tx+/-	Emisor Ethernet
IN	Sicherheitseingang	Bus	Interfaz-Bus A(+)/B(-)
QSSD	Sicherheitsausgang	La	Luz emitida desconectable
Signal	Signalausgang	Mag	Control magnético
BI_D+/-	Ethernet Gigabit bidirekt. Datenleitung (A-D)	RES	Entrada de confirmación
ENo RS422	Codificador 0-Impuls 0/0 (TTL)	EDM	Comprobación de contactores
PT	Resistencia de medición de platino	ENo RS422	Codificador A/A (TTL)