

Cable conector

M12 × 1; 8-pines, codificación X - RJ45; 8-pines

ZC1V014

Referencia



Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión de alimentación ≤ 48 V AC/DC

Datos mecánicos

Conexión 1	Macho, recto
Tipo de conexión 1	M12×1, 8-pines, X-cod.
Conexión 2	Macho, recto
Tipo de conexión 2	RJ45, 8-pines
Par de apriete	M12: 0,4 Nm
Longitud del cable	10 m
Diámetro exterior (d)	6,9 mm
Sección del conductor	0,14 mm ²
Clase de protección	IP67
Rango de temperatura (fijo)	-20...80 °C
Rango de temperatura (uso en movimiento)	-20...50 °C
Material de la cubierta del cable	PUR
Material de aislamiento del cable	PP
Material tuerca de racor	Zinc fundido, niquelado
Categoría	CAT 5E
Malla	sí
Exento de halógeno	sí
Apropiado para cadenas de arrastre	sí
Radio de curvatura (colocación fija)	4 × d
Radio de curvatura (uso en movimiento)	7,5 × d
Velocidad transversal (recorrido 5 m)	3 m/s
Aceleración	5 m/s ²
Ciclos de curvatura	500000
Unidad de embalaje	1 Pieza

Nº Esquema de conexión

S85

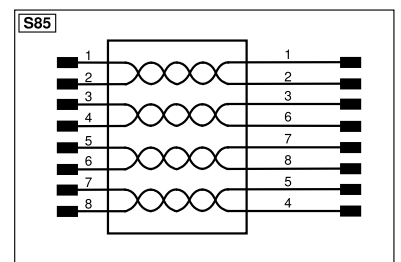
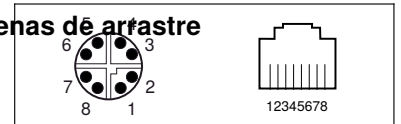
Nº de la tecnología de conexión

50

● Apropriado para cadenas de arrastre

● Malla

● PUR, recto



* por contacto

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
Ÿ	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)
ENo RS422	Codificador 0-Impuls 0/0 (TTL)	ENB RS422	Codificador B/B (TTL)
ENA	Codificador A	ENB	Codificador B
AMIN	Salida digital MIN	AMAX	Salida digital MAX
ACK	Salida digital OK	SY In	Sincronización In
SY OUT	Sincronización OUT	QLT	Salida da intensidad luminosa
M	El mantenimiento	RSV	Reservada
Color de los conductores según DIN IEC 60757			
BK	o	BN	marrón
RD	rojo	OG	naranja
YE	amarillo	GN	verde
BU	azul	VT	violeta
GY	gris	WH	blanco
PK	rosa	GNYE	verde/amarillo