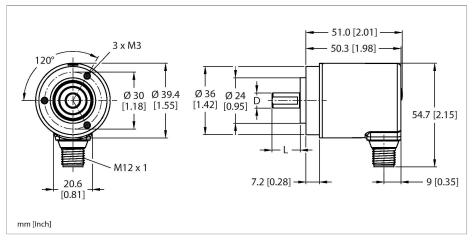


REM-101S6C-9D38B-H1151 Codificador rotatorio absoluto: multivuelta Línea industrial

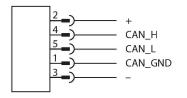






- ■Brida de fijación, Ø 36 mm
- ■Eje macizo, Ø 6 mm × 12.5 mm
- principio de medición magnético
- Material del eje: acero inoxidable
- Protección de grado IP67 en la parte lateral
 - del eje y la carcasa
- ■-40...+85 °C
- Máx. 4000 rpm (funcionamiento continuo: 2000 rpm)
- ■Tecnología de recolección de energía
- ■10...30 VCC
- ■CANopen
- Macho M12 × 1, 5 polos
- Resolución de un solo giro escalable a 14 bits, predeterminada de 14 bits
- Resolución de varios giros, máx. 16 bits escalable a través de resolución total
- Resolución total de 32 bits escalables, predeterminada: 25 bit

Esquema de conexiones





Material del eje:	Acero inoxidable		
Material de la cubierta	Fundición inyectada de zinc		
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1		
	5 polos		
Carga en eje, axial	20 N		
Carga en eje, radial	40 N		
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	-40+85 °C		
Resistencia a la fatiga por vibraciones (EN 60068-2-6)	300 m/s², 10-2000 Hz		
Resistencia al choque (EN 60068-2-27)	2500 m/s², 6 ms		
Grado de protección	IP67		
Protection class shaft	IP67		

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
	FSM-2FKM57	6622101	Distribuidor en T para CANopen/ DeviceNet/fuente de alimentación, un conector macho M12, dos conectores hembra M12, 5 polos
M12x1 e15 5 14 11.5 42	RKC5701-5M	6931034	Cable de bus para CAN (DeviceNet, - CANopen), conector hembra M12, recto, longitud del cable: 5 m; material de revestimiento: PUR, antracita; aprobación cULus

Dibujo acotado		Tipo	N.º de ID	
0.6 (0.24) 0.16 (0.63) 0.16 (0	Ø 63.7 [2.51]	RA-MW-200-5.5-DK1-6	100038295	Rueda de medición de aluminio (moleteada en cruz) para codificadores; circunferencia de 0,2 m, anchura de 5,5 mm, D = 6 mm
0.5 (0.26) 0.5 (0.26) 0.5 (0.26) 0.5 (0.26) 0.5 (0.26)	Ø 63.7 [2.51]	RA-MW-200-6.5-PS1-6	100038296	Rueda de medición de aluminio (PU liso) para codificadores; circunferencia de 0,2 m, anchura de 6,5 mm, D = 6 mm
0.5 (0.22) 5.5 (0.22) 12.5 (0.49)	0 63.7 [2.51]	RA-MW-200-5.5-OR1-6	100038298	Rueda de medición de aluminio (junta tórica) para codificadores; circunferencia de 0,2 m, anchura de 5,5 mm, D = 6 mm