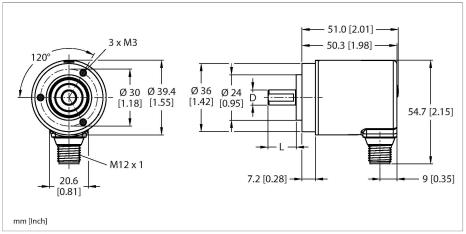
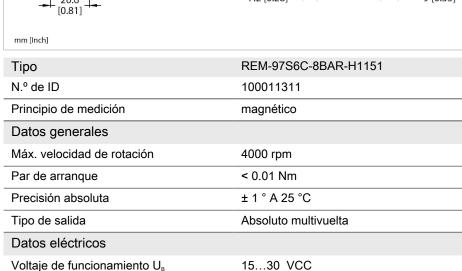


REM-97S6C-8BAR-H1151 Codificador rotatorio absoluto: multivuelta Línea industrial



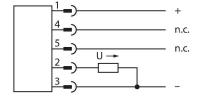


Máx. velocidad de rotación	4000 rpm
Par de arranque	< 0.01 Nm
Precisión absoluta	± 1 ° A 25 °C
Tipo de salida	Absoluto multivuelta
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _в	1530 VCC
Corriente sin carga	≤ 35 mA
Protección cortocircuito	sí
Rotura de cable/protección contra polari- dad inversa	sí
Salida eléctrica	Salida analógica
Salida de voltaje	010 V
Galida de Voltaje	010 V
Datos mecánicos	·············
	brida de sujeción
Datos mecánicos	
Datos mecánicos Tipo de brida	brida de sujeción
Datos mecánicos Tipo de brida Diámetro de brida	brida de sujeción Ø 36 mm
Datos mecánicos Tipo de brida Diámetro de brida Tipo de eje	brida de sujeción Ø 36 mm Eje macizo
Datos mecánicos Tipo de brida Diámetro de brida Tipo de eje Diámetro del eje D (mm)	brida de sujeción Ø 36 mm Eje macizo 6
Datos mecánicos Tipo de brida Diámetro de brida Tipo de eje Diámetro del eje D (mm) Longitud de onda L [mm]	brida de sujeción Ø 36 mm Eje macizo 6 12.5
Datos mecánicos Tipo de brida Diámetro de brida Tipo de eje Diámetro del eje D (mm) Longitud de onda L [mm] Material del eje:	brida de sujeción Ø 36 mm Eje macizo 6 12.5 Acero inoxidable
Datos mecánicos Tipo de brida Diámetro de brida Tipo de eje Diámetro del eje D (mm) Longitud de onda L [mm] Material del eje: Material de la cubierta	brida de sujeción Ø 36 mm Eje macizo 6 12.5 Acero inoxidable Fundición inyectada de zinc



- 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
- ■15...30 VCC
- Salida analógica, 0...10 V por 16 revoluciones hacia la derecha
- Resolución de 12 bits
- Macho M12 × 1, 5 polos

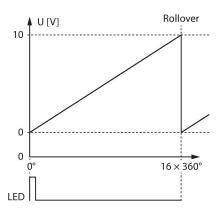
Esquema de conexiones





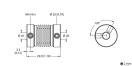


Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-40+85 °C
Resistencia a la fatiga por vibraciones (EN 60068-2-6)	300 m/s², 10-2000 Hz
Resistencia al choque (EN 60068-2-27)	2500 m/s², 6 ms
Grado de protección	IP67
Protection class shaft	IP67



RA-BC-20-06-06

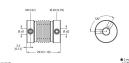
100048777



Acoplamiento de fuelles con concentrador de aluminio Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

RA-BC-20-06-10

100048779



Acoplamiento de fuelles con concentrador de aluminio Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

RA-BC-E-20-06-10

100048786

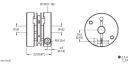




Acoplamiento de fuelles de acero inoxidable Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 =

RA-SDC-30-06-06

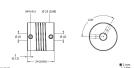
100048790



Acoplamiento de arandela de bloqueo Ø 30 mm, d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

RA-HC-25-06-10

100048795



Acoplamiento helicoidal de aluminio Ø 25 mm; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

RA-BC-20-06-08



Acoplamiento de fuelles con concentrador de aluminio Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 8 mm

100048778

100048785

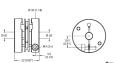
100048791

RA-BC-E-20-06-06



Acoplamiento de fuelles de acero inoxidable Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

RA-SDC-30-06-10



Acoplamiento de arandela de bloqueo Ø 30 mm, d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

RA-HC-25-06-06

±Ø ●2mm 1.2Nm

100048794 Acoplamiento helicoidal de aluminio Ø 25 mm; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

Dibujo acotado

Tipo RKC4.5T-2/TEL N.º de ID 6625016

Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 5 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus

M12 x 1 Ø 15 /5 14