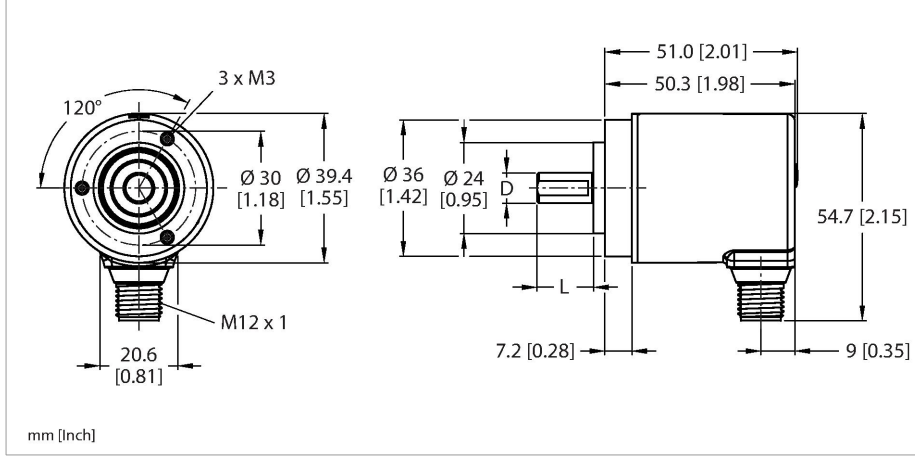


REM-97S6C-7AAL-H1151

Tam döner enkoder - çok dönüşlü Endüstriyel Ürün Grubu



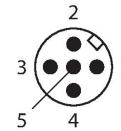
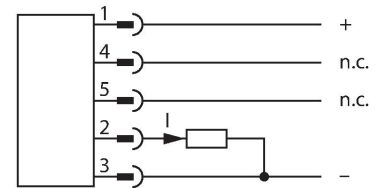
Teknik Veriler

Tip	REM-97S6C-7AAL-H1151
Tanıt. no.	100011303
Ölçüm prensibi	Manyetik
Genel veriler	
Maks. dönme hızı	4000 dev/dak
İlk hareket torku	< 0.01 Nm
Mutlak hassasiyet	± 1 ° 25°C'de
Çıkış tipi	Mutlak çok dönüşlü
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U _B	10...30 VDC
Yüksüz akım	≤ 38 mA
Kısa devre koruması	evet
Kablo kopması/ters kutupsallık koruması	evet
Çıkış işlevi	Analog çıkış
Akım çıkışı	4...20 mA
Mekanik veriler	
Flanş tipi	Kelepçeleme flanşı
Flanş çapı	Ø 36 mm
Şaft tipi	Masif şaft
Şaft çapı D (mm)	6
Dalga boyu L [mm]	12.5
Şaft malzemesi	Paslanmaz çelik
Gövde malzemesi	Kalıp döküm çinko
Elektriksel bağlantı	Konektörler, M12 x 1
Eksenel şaft yükü	20 N
Radyal şaft yükü	40 N

Özellikler

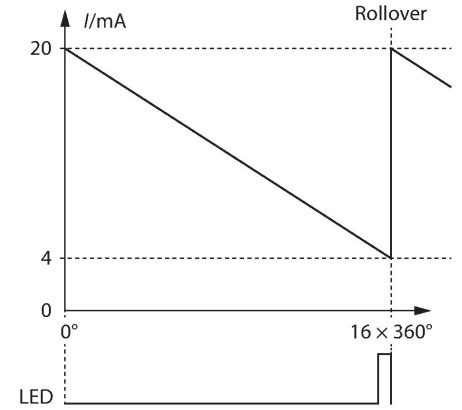
- Kenetleme flanşı, Ø 36 mm
- Masif şaft, Ø 6 mm x 12,5 mm
- Manyetik ölçüm prensibi
- Şaft malzemesi: Paslanmaz çelik
- Gövde ve şaft tarafında IP67 koruma sınıfı
- -40...+85°C
- Maks. 4000 dev/dak (sürekli çalışma 2000 dev/dak)
- Enerji toplama teknolojisi
- 10...30 VDC
- Analog çıkış, 16 CCW devrinde 4...20 mA
- 12 bit çözünürlük
- M12 x 1 erkek, 5 pimli

Kablo bağlantı şeması



Teknik Veriler

Ortam koşulları	
Ortam sıcaklığı	-40...+85 °C
Titreşim direnci (EN 60068-2-6)	300 m/sn ² , 10...2000 Hz
Darbe direnci (EN 60068-2-27)	2500 m/sn ² , 6 ms
IP Derecesi	IP67
Koruma sınıfı şaft	IP67



Aksesuarlar

RA-BC-20-06-06 100048777

Alüminyum göbekli körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

rev 16/15

2 mm
1.5 Nm

RA-BC-20-06-08 100048778

Alüminyum göbekli körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 8 mm

rev 16/15

2 mm
1.5 Nm

RA-BC-20-06-10 100048779

Alüminyum göbekli körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

rev 16/15

2 mm
1.5 Nm

RA-BC-E-20-06-06 100048785

Paslanmaz çelik körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

rev 16/15

2 mm
1.5 Nm

RA-BC-E-20-06-10 100048786

Paslanmaz çelik körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

rev 16/15

2 mm
1.5 Nm

RA-SDC-30-06-10 100048791

Kilit rondelası kaplini Ø 30 mm, d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

rev 16/15

2 mm
1.5 Nm

RA-SDC-30-06-06 100048790

Kilit rondelası kaplini Ø 30 mm, d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

rev 16/15

2 mm
1.2 Nm

RA-HC-25-06-06 100048794

Alüminyum sarmal kaplin Ø 25 mm; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

rev 16/15

2 mm
1.2 Nm

RA-HC-25-06-10 100048795

Alüminyum sarmal kaplin Ø 25 mm; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

rev 16/15

2 mm
1.2 Nm

Aksesuarlar

Ölçekli çizim	Tip	Tanıt. no.	
---------------	-----	------------	--

RKC4.5T-2/TEL

6625016

Bağlantı kablosu, M12 dişi konektör, düz, 5 pimli, kablo uzunluğu: 2 m, kılıf malzemesi: PVC, siyah; cULus onayı

