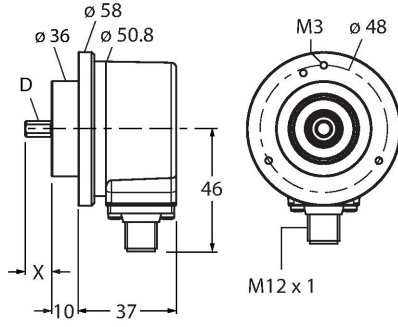


REI-E-113T8C-4B5000-H1181

Artan enkoder

Verimlilik Ürün Grubu



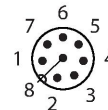
Teknik Veriler

Tip	REI-E-113T8C-4B5000-H1181
Tanıt. no.	100011617
Ölçüm prensibi	Fotoelektrik
Genel veriler	
Maks. dönme hızı	4500 dev/dak
Rotorun atalet momenti	$1.8 \times 10^{-5} \text{ kgm}^2$
İlk hareket torku	$< 0.05 \text{ Nm}$
Çıkış tipi	Artan
Çözünürlük, artımlı	5000 ppr
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U_B	5...30 VDC
Yüksüz akım	$\leq 90 \text{ mA}$
Çıkış akımı	$\leq 20 \text{ mA}$
Kısa devre koruması	evet
Kablo kopması/ters kutupsallık koruması	evet
Darbe frekansı maks.	300 kHz
Sinyal seviyesi yüksek	min. 2,5 V
Sinyal seviyesi düşük	maks. 0,5 V
Çıkış işlevi	RS422/TTL, mit Invertierung
Mekanik veriler	
Flanş tipi	Kelepçeleme flanşı
Flanş çapı	Ø 58 mm
Şaft tipi	Masif şaft
Şaft çapı D (mm)	8
Dalga boyu L [mm]	15
Şaft malzemesi	Paslanmaz çelik

Özellikler

- Kenetleme flanşı, Ø 58 mm
- Masif şaft, Ø 8 mm x 15 mm
- Optik ölçüm ilkesi
- Şaft malzemesi: Paslanmaz çelik
- Gövde ve şaft tarafında IP64 koruma sınıfı
- -20...+70°C
- Maks. 4500 dev/dak (sürekli çalışma 3000 dev/dak)
- 5...30 VDC
- RS422/TTL, ters çevirmeli
- Darbe frekansı maks. 300 kHz
- M12 x 1 erkek, 8 pimli
- 5000 darbe/dev

1	GND
2	U_B +
3	A
4	A inv.
5	B
6	B inv.
7	0
8	0 inv.
PH	shield



Ölçekli çizim

Tip
WKC8T-2/TXL

Tanıt. no.
6625145

Bağlantı kablosu, M12 dişi konektör,
açılı, 8 pimli, kablo uzunluğu: 2 m, kılıf
malzemesi: PUR, siyah; cULus onayı

