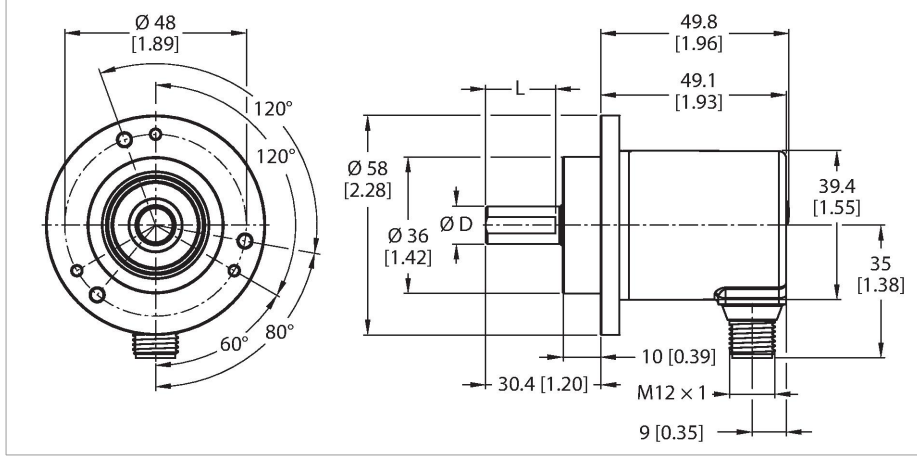


REM-E-121T6C-9F32B-H1151

Tam döner enkoder - çok dönüşlü

Verimlilik Ürün Grubu



Teknik Veriler

Tip	REM-E-121T6C-9F32B-H1151
Tanıt. no.	100023363
Ölçüm prensibi	Manyetik
Genel veriler	
Maks. dönme hızı	4000 dev/dak
Yineleme hassasiyeti	$\pm 0.2^\circ$ 25°C'de
Mutlak hassasiyet	$\pm 1^\circ$ 25°C'de
Çıkış tipi	Mutlak çok dönüşlü
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U_B	10...30 VDC
Yüksüz akım	≤ 80 mA
Kısa devre koruması	evet
Kablo kopması/ters kutupsallık koruması	evet
İletişim protokolü	SAE J1939
Arayüz	SAE J1939
Mekanik veriler	
Flanş tipi	Kelepçeleme flanşı
Flanş çapı	$\varnothing 58$ 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 $\times$ 1
	M12, 5 pimli
Eksenel şaft yükü	40 N

Özellikler

- Kenetleme flanşı, $\varnothing 58$ mm
- Masif şaft, $\varnothing 6$ mm $\times$ 12,5 mm
- Manyetik ölçüm prensibi
- Şaft malzemesi: Paslanmaz çelik
- Gövde ve şaft tarafında IP64 koruma sınıfı
- -20...+70°C
- Maks. 4000 dev/dak (sürekli çalışma 2000 dev/dak)
- Enerji toplama teknolojisi
- 10...30 VDC
- SAE J1939
- M12 $\times$ 1 erkek konektör, 5 pimli
- Tek dönüş çözünürlüğü 14 bit ölçeklenebilir, varsayılan 14 bit
- Toplam çözünürlük üzerinden 29 bit'e kadar ölçeklenebilir çok dönüşlü çözünürlük, varsayılan 18 bit
- Toplam çözünürlük 32 bit ölçeklenebilir, varsayılan: 32 bit

Kablo bağlantı şeması

