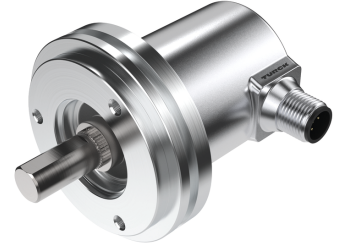
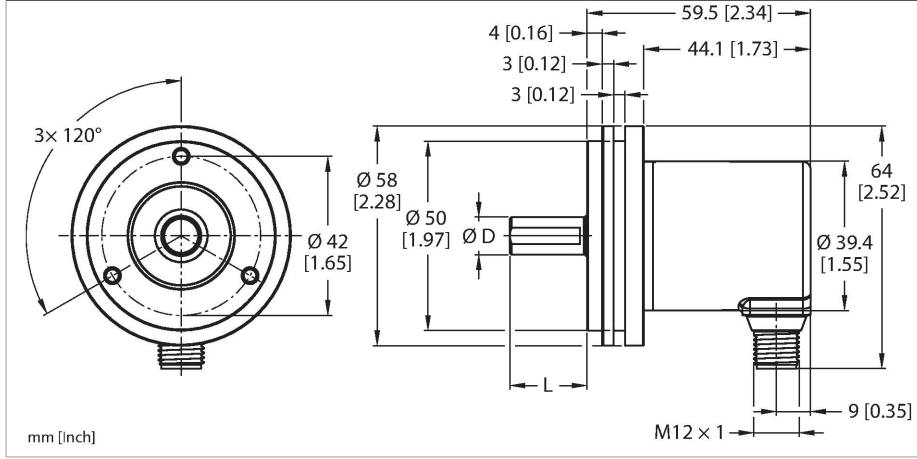


REM-E-195T6S-IOL32B-H1141

Tam döner enkoder - çok dönüşlü – IO-Link Verimlilik Ürün Grubu



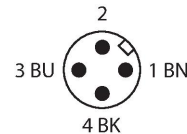
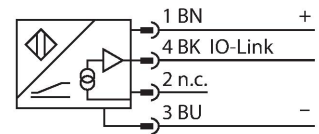
Teknik Veriler

Tip	REM-E-195T6S-IOL32B-H1141
Tanıt. no.	100021183
Ölçüm prensibi	Manyetik
Genel veriler	
Maks. dönme hızı	4000 dev/dak
Yineleme hassasiyeti	± 0.2 °
Mutlak hassasiyet	± 0.5 °
Çıkış tipi	Mutlak çok dönüşlü
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U _B	18...30 VDC
Yüksüz akım	≤ 40 mA
Kısa devre koruması	evet
Kablo kopması/ters kutupsallık koruması	evet
İletişim protokolü	IO-Link
IO-Link	
IO-Link Özellikleri	V 1.1
Parametrelendirme	FDT/DTM
Mekanik veriler	
Flanş tipi	Senkro flanş
Flanş çapı	Ø 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 x 1

Özellikler

- Senkro flanş, Ø 58 mm
- Masif şaft, Ø 6 mm x 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
- 18...30 VDC
- M12 x 1 erkek konektör, 4 pimli
- Tek dönüş çözünürlüğü, 14 bit ölçeklenebilir, varsayılan 14 bit
- Toplam çözünürlük üzerinden yalnızca 18 bit ölçeklenebilir çok dönüşlü çözünürlük, varsayılan 18 bit
- Toplam çözünürlük 32 bit ölçeklenebilir, varsayılan 32 bit

Kablo bağlantı şeması



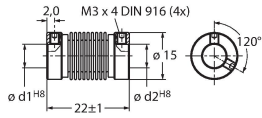
Teknik Veriler

	5 pimli
Eksenel şaft yükü	40 N
Radyal şaft yükü	80 N
Ortam koşulları	
Ortam sıcaklığı	-20...+70 °C
Titreşim direnci (EN 60068-2-6)	30 g (300 m/sn²), 10...2000 Hz
Darbe direnci (EN 60068-2-27)	500 g (2500 m/sn²), 4 ms
IP Derecesi	IP64
Koruma sınıfı şaft	IP64
MTTF	25 yılı

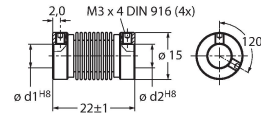
Aksesuarlar

RCS-15-08-06
1545361

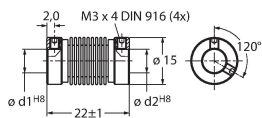
Körüklü kaplin, dış çap: 15 mm, delik çapı: 8 mm/6 mm


RCS-15-06-06
1545362

Körüklü kaplin, dış çap: 15 mm, delik çapı: 6 mm/6 mm


RCS-15-06-04
1545363

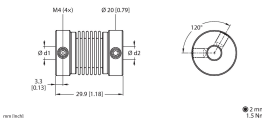
Körüklü kaplin, dış çap: 15 mm, delik çapı: 6 mm/4 mm


RA-BC-20-06-06
100048777

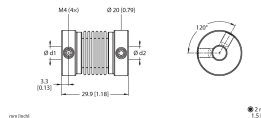
Alüminyum göbekli körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm


RA-BC-20-06-08
100048778

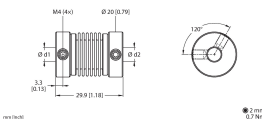
Alüminyum göbekli körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 8 mm


RA-BC-20-06-10
100048779

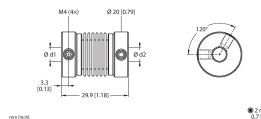
Alüminyum göbekli körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm


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

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


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

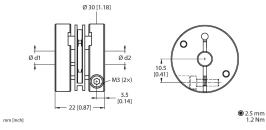
Paslanmaz çelik körük kaplini Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm



RA-SDC-30-06-10

100048791

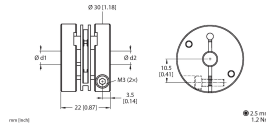
Kilit rondelası kaplini Ø 30 mm, d1 = 6 mm, d2 = 10 mm



RA-SDC-30-06-06

100048790

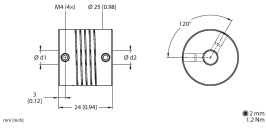
Kilit rondelası kaplini Ø 30 mm, d1 = 6 mm, d2 = 6 mm



RA-HC-25-06-06

100048794

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



RA-HC-25-06-10

100048795

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

