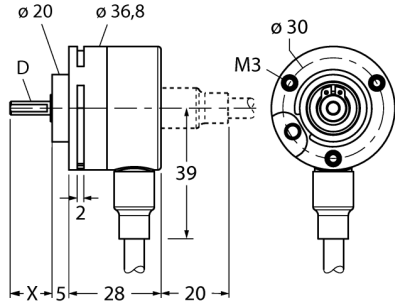


Artan enkoder Endüstriyel Ürün Grubu RI-08S6S-2F360-C 1M



- Senkro flanş, Ø 36,8 mm
- Masif şaft, Ø 6 mm × 12,5 mm
- Optik ölçüm ilkesi
- Şaft malzemesi: Paslanmaz çelik
- Şaft tarafında koruma sınıfı IP65
- -20 ...+70°C (besleme gerilimi > 15 VDC: maks. +55°C)
- Maks. 6000 dev/dak
- 5...30 VDC
- Kablo bağlantısı, 8 pimli
- İt-çek, ters çevirmeli
- Darbe frekansı maks. 250 kHz
- 360 darbe/dev

Tip	RI-08S6S-2F360-C 1M
Tanıt. no.	1544059
Ölçüm prensibi	Fotoelektrik
Genel veriler	
Maks. dönme hızı	6000 dev/dak
Rotorun atalet momenti	$0.4 \times 10^{-6} \text{ kgm}^2$
İlk hareket torku	< 0.007 Nm
Çıkış tipi	Artan
Çözünürlük, artımlı	360 ppr
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U_a	5...30 VDC
Çıkış akımı	≤ 20 mA
Kısa devre koruması	evet
Darbe frekansı maks.	250 kHz
Sinyal seviyesi yüksek	min. $U_a - 2 \text{ V}$
Sinyal seviyesi düşük	maks. 0,5 V
Çıkış işlevi	8 telli, İt Çek/HTL, mit Invertierung
Mekanik veriler	
Flanş tipi	sabitlenme kelepçesi yok
Flanş çapı	Ø 36.8 mm
Şaft tipi	Masif şaft
Şaft çapı D (mm)	6 mm
Dalga boyu L [mm]	12.5 mm
Şaft malzemesi	Paslanmaz çelik
Gövde malzemesi	Plastik
Elektriksel bağlantı	Kablolar
	radyal
kablo uzunluğu	1 m
Eksenel şaft yükü	10 N
Radyal şaft yükü	20 N

WH	GND
BN	U_B +
GN	A
YE	A inv.
GY	B
PK	B inv.
BU	0
RD	0 inv.

Ortam koşulları	
Ortam sıcaklığı	-20...+70 °C
Titreşim direnci (EN 60068-2-6)	100 m/sn ² , 10...2000 Hz
Darbe direnci (EN 60068-2-27)	1000 m/sn ² , 6 ms
Koruma sınıfı muhafaza	IP67
Koruma sınıfı şaft	IP65