

SWE 0-1 Serisi ipli enkoder,

- 1 metreden 20 metreye kadar ölçüm
- 0,5 mm çapında çelik ip
- Yüksek çözünürlük seçenekleri;  
0,4 mm - 0,2 mm - 0,1 mm (ya da opsiyonel)
- 5 VDC ya da 10...30 VDC besleme gerilimi
- Sağlam, dayanıklı, paslanmaz çelik ip
- 2 m/s maksimum hız
- IP65 Koruma sınıfı
- Şok / Vibrasyona dirençli
- 2,2N maksimum çekme gücü
- Sert plastik (ABS) gövde



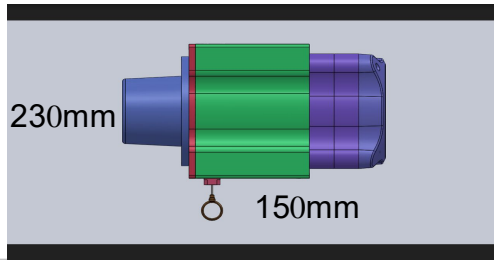
### TEKNİK ÖZELLİKLER

Besleme Gerilimi	10...30VDC $\pm$ %20, 5VDC $\pm$ %5 5...24VDC $\pm$ %20, 5...30VDC $\pm$ %20
Çözünürlük (mm / Pulse)	0,4, 0,2 (Standart), 0,1 (Diğer taleplerinizi sorunuz)
Strok Seçenekleri (mm)	1.000 m - 20.000 m
Doğruluk	$\pm$ 0,4 mm / metre
Maksimum Hız	2 m/s
	Maks. 60 mA (Kanal Başına)
Koruma Sınıfı	IP65
Çalışma Sıcaklığı	- 20 ile +80 °C
Bağıl Nem	20 ile 80%

SWE 0-300 ipli enkoder, lineer hareketi kodlanmış inkremental dijital pulselere çevirirler. 1 metre'den 20 metre'ye kadar ölçüm yapabilirler. Opsiyonel olarak farklı ölçme boyları, çözünürlük,kablo boyu ya da soket talep edilebilir.

Paslanmaz çelik telin sarılması ve çekilmesi ile ölçüm yaparlar. Kullanımı rahat ve kullanım alanı oldukça geniştir. Bir sayıcıya veya pozisyon kontrol cihazına bağlanması ile tahta işleme, mermer makineleri, cam işleme makineleri, liftler ve diğer makinelerde pozisyon kontrolü için çözünürlüklerde uygun bir sistem haline gelir

### MEKANİK ÖLÇÜLER



#### Model

SWE 0-300

#### Strok Boyu \*

1000 : 1000 mm  
5000 : 5000 mm  
6000 : 6000 mm  
7000 : 7000 mm  
8000 : 8000 mm  
9000 : 9000 mm  
10.000 : 10.000 mm  
20.000 : 20.000 mm  
\* Diğer Strok Boyları için Lütfen Bize Sorunuz

#### Çıkış Sinyalleri

Tabloda verilmiştir

**SWE 0-300**

**XX**

#### Çözünürlük

04 : 0,4 mm / Pulse  
02 : 0,2 mm / Pulse (Standart)  
01 : 0,1 mm / Pulse

\* Opsiyonel diğer çözünürlükler

**XXX**

**XXX**

#### Besleme ve Çıkış

Tabloda verilmiştir

**X**

**3M**

#### Kablo Boyu

3M : 3M (standart)  
5M : 5M  
10M : 10M  
S16 : M16 Soket  
S23 : M23 Soket

\*Opsiyonel 20 metreye kadar kablo ya da farklı soket seçenekleri