

SWE 0-200 Serisi ipli enkoder,

- 300 mm'den 5 metreye kadar ölçüm
- 0,5 mm çapında paslanmaz 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
- 2 m/s maksimum hız
- IP65 Koruma sınıfı
- Şok / Vibrasyona dirençli
- 2,2N maksimum çekme gücü
- Sert plastik (ABS) gövde



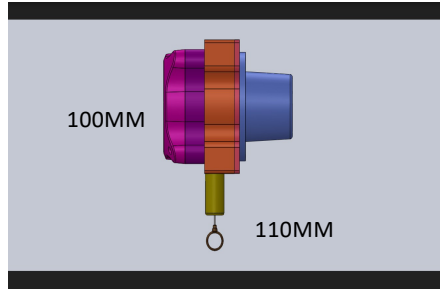
TEKNİK ÖZELLİKLER

Besleme Gerilimi	10...30VDC ±%20, 5VDC ±%5 5...24VDC ±%20, 5...30VDC ±%20
Çözünürlük (mm / Pulse)	0.4, 0.2 (Standart), 0.1 (Diğer taleplerinizi sorunuz)
Strok Boyları (mm)	300, 1.000, 1.500, 2.000, 2.500, 3.000, 4.000, 5.000 mm (Diğer taleplerinizi sorunuz)
Doğruluk	±0,4 mm / metre
Maksimum Hız	2 m/s
Maksimum Çıkış Akımı	Maks. 60 mA (Kanal Başına)
Koruma Sınıfı	IP65
Çalışma Sıcaklığı	- 20 ile +80 °C
Bağıl Nem	20 ile 80%

SWE 0-100 ipli enkoder, lineer hareketi kodlanmış inkremental dijital pulselere çevirirler. 300 mm'den 5 metreye 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 elverişli bir sistem haline gelir.

MEKANİK ÖLÇÜLER



Model

SWE 0-200

SWE 0-200

Strok Boyu

300 : 300 mm
1000 : 1000 mm
1500 : 1500 mm
2000 : 2000 mm
2500 : 2500 mm
3000 : 3000 mm
4000 : 4000 mm
5000 : 5000 mm
* Diğer Seçenekler İçin Sorunuz

Çıkış Sinyalleri

Tabloda Verilmiştir

3M

Çözünürlük

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

* Opsiyonel diğer çözünürlükler

Besleme ve Çıkış

Tabloda verilmiştir

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