

RÜZGAR YÖN SENSÖRÜ TECH-SEN VA102 (37XXXX)

- ◆ Rüzgar yön ölçümünde hassas ve doğru ölçümleme
- ◆ Kullanılanları: Meteoroloji, rüzgar enerji projeleri, ziraat ölçümler, askeri ölçümler, deniz üstü şamandıra
- ◆ Düşük rüzgar hızlarında minimum sapma
- ◆ Kolay montaj
- ◆ Çıkış sinyali dijital veya analog
- ◆ Veri kaydetme ünitesi ile uyumlu



Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	0-360°
Doğruluk	< 1°
Çözünürlük	< 0,1° SD 12 0,35° Analog ve Gray Code
Maksimum Rüzgar Dayanımı	75 m/s
Çalışma Sıcaklığı	0° C - +80° C
Koruma Sınıfı	IP67
Çalışma Gerilimi	12V DC
Çalışma Akımı	13 mA @12V DC, 25° C
Çıkış Sinyali*	10 bit GRAY, Analog, SD 12
Azami Besleme Gerilimi	15 V DC
Ağırlık	800 g
Elektriksel Bağlantı	8 pin BNC soket

*Çıkış sinyali model numarasına göre değişmektedir.

TECH-SEN VA102 Modelleri ve Özellikleri

Model Numarası 370012

Çıkış Sinyali	Dijital
Haberleşme Protokolü	SD12
Versiyon	1.4
Varsayılan SD 12 Adresi	5

Model Numarası 370000

Çıkış Sinyali	Analog
Çıkış Voltajı	0-5 V DC

Model Numarası 370099

Çıkış Sinyali	Dijital
Veri Formatı	10 bit GRAY

Tech-SEN VA102 rüzgar yön algılayıcının SD 12 çıkışlarından birden fazla veri yazdırılabilir. Opsiyonel eklentilere göre düzenlenebilir.

Tech-SEN VA102 rüzgar yön algılayıcının veri gönderme ünitesi ne isterirse kalibrasyon sonucunda elde edilen düzeltme fonksiyonları SD 12 komutları ile girilebilir.