Ürün Adı : Pulse Rüzgar Hız Sensörü

Ürün Kodu : WSS-PL

Açıklama

Pulse çıkışlı rüzgar hız sensörü, her bir dönüşte dijital sinyal (Hz) üreterek rüzgar hızını yüksek doğrulukla ölçer. Rüzgar yönünden bağımsız olarak 0-60 m/s aralığında yatay rüzgar hızının ölçülmesini sağlayan, alüminyum gövde yapısı ile dış ortam ve endüstriyel uygulamalarda kullanılabilen üç kupalı anemometredir. Uzun kablo mesafelerinde bile sinyal kaybı yaşanmaz.



Uygulama Alanları

- Güneş Enerji Santralleri
- Rüzgar Enerji Santralleri
- Meteorolojik Uygulamalar
- Tarım Alanları
- Sera Uygulamaları
- Endüstriyel Uygulamalar
- Tüneller ve Köprüler
- Denizcilik ve Limanlar
- Hava Alanları
- Orman Bölgeleri

Elektriksel Özellikler	
Ölçüm Aralığı	: 0 ~ 60 m/s (0 ~ 134 mph)
Çözünürlük	: 0.1 m/s
Doğruluk	: ± 2%
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ 70°C
Kalkış Değeri	: 0.1 m/s
Ölçüm Prensibi	: Optik
Bağlantı ve Haberleşme Protokolü	: Pulse
Mekanik Özellikler	
Boyut	: Ø95 x Ø210 x 160 mm
Koruyucu Kasa	: Alüminyum
Plastik Sınıfı	: ASA
Koruma Sınıfı	: IP 65

Kablo ve Bağlantı Özellikleri		
Kablo Uzunluğu	: 3 m	
Konnektör Sınıfı	: IP 67	
Beyaz	: 3.3 V DC (+)	○
Kahverengi	: GND (-)	●
Sarı	:	●
Yeşil	:	●

Teknik Özellikler





