Ürün Adı : P Tip Atmosferik Basınç Sensörü Datasheet

Ürün Kodu : APS-P

Açıklama

Basıncı Sensörü, çevresel koşullarda atmosfer basıncı değişikliklerini hassas bir şekilde ölçmek için tasarlanmıştır. Bu sensörler genellikle piezoelektrik, kapasitif veya dirençli teknolojiler kullanır ve çeşitli ölçüm aralıklarına sahiptir.

Uygulama Alanları

- Güneş Enerji Santralleri
- Rüzgar Enerji Santralleri
- Meteorolojik Uygulamalar
- Tarım ve Sera Uygulamaları
- Endüstriyel Uygulamalar
- Denizcilik ve Limanlar
- Orman Bölgeleri
- Otoyol Uygulamaları



Elektriksel Özellikler	
Ölçüm Aralığı	: 260 ~ 1260 hPa
Çözünürlük	: 0.1 hPa
Doğruluk	: ± 2%
Çalışma Sıcaklığı	:-40 ~ +85°C
Ölçüm Prensibi	: MEMS
Haberleşme Protokolü	: P Tip
Mekanik Özellikler	
Boyut	: Ø105 x 248 x 123 mm
Plastik	: ASA
Koruma Sınıfı	: IP 65

Kablo ve Bağlantı Özellikleri	
Kablo Uzunluğu	: 3 m
Konnektör Sınıfı	: IP 67
Mekanik Özellikler	
Boyut	: Ø105 x 248 x 123 mm
Plastik	: ASA
Koruma Sınıfı	: IP 65

Teknik Özellikler



