Ürün Adı : P Tip Ortam Sıcaklık Sensörü

Ürün Kodu : ATS-P

Açıklama

Çevresel koşullardan koruyan radyasyon kalkanı ile ölçüm doğruluğunu etkilemeyen bir yapı içine yerleştirilir. Sıcaklık değerlerini direnç farkı okuyabilen kontrol sistemlerine bağlantı sağlanabilir.

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	
Sensör Özelliği	: RTD
Sıcaklık Ölçüm Aralığı	: -40°C ~ +85°C
Çözünürlük	: 0.1 °C
Sıcaklık Katsayısı	: 3850 ppm/K
Tolerans	: F 0.1 (Class 1/10 B)
Haberleşme Protokolü	: P Tip
Hücre Sıcaklığı Ölçüm Aralığı	: −40 ~ +100°C (PT1000 Class 1/10 DINB)

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



