Nombre del Producto: Sensor de Temperatura Ambiente Tipo P

Código del Producto : ATS-P

Descripción

Se coloca dentro de una estructura con protección contra radiación que lo protege de las condiciones ambientales sin afectar la precisión de la medición. Los valores de temperatura pueden conectarse a sistemas de control que pueden leer diferencias de resistencia.



Áreas de Aplicación

- Plantas de Energía Solar
- Aplicaciones Meteorológicas
- Áreas Agrícolas
- Sistemas de Medición Ambiental
- Aplicaciones Industriales
- Marítimo y Puertos
- Zonas Forestales
- Aplicaciones en Invernaderos

Características Eléctricas	
Tipo de Sensor	RTD
Rango de Medición de Temperatura	-40°C ~ +85°C
Resolución	0.1 °C
Coeficiente de Temperatura	3850 ppm/K
Tolerancia	F 0.1 (Clase 1/10 B)
Protocolo de Comunicación	Tipo P
Rango de Medición de Temperatura de Célula	−40 ~ +100°C (PT1000 Clase 1/10 DIN B)

Características de Cable y Conexión	
Longitud del Cable	3 m
Clase de Conector	IP67
Características Mecánicas	
Dimensiones	Ø105 x 248 x 123 mm
Material Plástico	ASA
Clase de Protección	IP65

Especificaciones Técnicas



