SENSOR DE TEMPERUTURA INFRARROJA



Descripcion:

Este sensor mide la temperatura apuntando a larga distancia, utilizando un sensor de alta precisión infra-rojo. Es muy útil cuando el acceso a la muestra es difícil o peligroso. Cada sensor tiene tres modos de funcionamiento; 1) Conectado a la computadora con cable (requiere USB-200), 2) En campo y preprogamado (requiere bateria BAT-200), 3) Conectado a la computadora inalambricamente (requiere 2 Modulos RF-200)

Caracteristicas:

• Ranso: - 30°C a 382 °C, -22°F a 719 °F

• Resolución ADC 13 bit

• Exactitud: 0.1 °C, 0.2 °F

• Frecuencia máxima de muestreo: 100 muestras/segundo