

AE3000 Termómetro Infrarrojo Para Salida de Matriz de Aluminio

Características:

- * De simple uso – no requiere calibración
- * Alta precisión - (1%)
(Verificado en aplicaciones del mundo-real)
- * Capaz de medir objetos de emisividad
- * Rango de Temperatura: 350-650°C/660-1200°F
- * Robusto diseño
- * Completa gama de accesorios
- * Amplio rango de funciones incorporadas



Rendimiento:

Rango de temperaturas: 350-650°C/660-1200°F
Rango de emisividad: 0.1 –1.0
Tiempo de réplica: 0.51Seg - 10Seg
Precisión y repetibilidad: ±1%

Especificaciones eléctricas:

Fuente de potencia: AC 100-240 50/60Hz
1.3 – 0.6 A

Salidas opcionales: 4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V,
RS-232, RS-422, RS485, alarmas.

Opcional: unidades de pantalla P110 y P300 a
contacto

Sistema de barrido PS3000

Fuente de apuntador láserico: Clase II

Especificaciones mecánicas:

Dimensión total del sensor: 273 x 127 x 113.5 mm
Peso del sensor: ~3.5 kg

Condiciones ambientales:

Rango de temperatura de operación: 0°C ° +50°C
Rango de temperatura de almacenaje: -20°C °
+70°C
Humedad: ilimitada para el cabezal del sensor

Óptica:

Diámetro de la mancha: 20mm desde una distancia
de 1 metro
Hay disponibles diferentes ópticas.