

TERMÓMETRO INFRARROJO MINI RAY TEMP

FTYR080_V00



Descripción de producto

El termómetro infrarrojo Mini RayTemp es un termómetro infrarrojo compacto, liviano y de bajo costo. Simplemente apunte y apriete el gatillo para mostrar la temperatura del artículo que se está midiendo.

El Mini RayTemp® mide la temperatura en el rango de -50 a 330 ° C con una precisión asegurada de ± 2 ° C en el rango de 0 a 330 ° C, fuera de este rango (-50 a 0 ° C) la precisión es ± 4 ° C.

Este termómetro infrarrojo tiene una pantalla LCD clara y fácil de leer con batería baja e indicación de luz de fondo y una función de apagado automático que apaga el instrumento después de 10 segundos, lo que maximiza la vida útil de la batería. El Mini RayTemp® es ideal para numerosas aplicaciones de medición de temperatura en las que el contacto con el elemento a medir es un problema.

El Mini RayTemp también incorpora alineación asistida por láser como estándar, para ayudar a señalar el área de medición. La unidad incorpora una relación óptica de 12: 1 (relación distancia objetivo / diámetro) y una emisividad fija de 0,95, lo que la hace adecuada para una amplia gama de aplicaciones industriales y alimentarias.

RayTemp® es una marca registrada

Características

- * Compacto, ligero y fácil de usar
- * Rango de temperatura -50 a 330 ° C
- * Alineación de puntos láser
- * Relación objetivo 12: 1

Especificaciones

Rango // -50 hasta 330 ° C
Resolución // 0,1 ° C / ° F
Precisión - infrarrojos // ± 2 ° C (0 a 330 ° C) de lo contrario ± 4 ° C o $\pm 4\%$, lo que sea mayor
Campo de visión // Relación objetivo 12: 1
Emisividad // 0,95 fijo
Batería // PP3 alcalino de 9 voltios
Duración de la batería // 80 horas de uso continuo
Pantalla // LCD personalizado
Iluminar desde el fondo // si
Dimensiones // 36 x 88 x 131 mm
Peso // 143 gramos
Material de la Caja // Plástico ABS
Escala de medición // Celsius / Fahrenheit

Accesorios recomendados

* CI 132 Verificador Para Termómetros Infrarrojo

* YF 040 Estuche para termómetros Raytemp® 3/8