

12 TERMÓMETRO INFRARROJOS

TI-30



Código

IM 12 170

Aplicaciones:

El termómetro por infrarrojos TI-30 ha sido diseñado para realizar mediciones de temperatura a distancia mediante la energía infrarroja que desprenden los objetos. Un microprocesador computa la señal y muestra el resultado en la pantalla del termómetro. El láser se usa sólo para apuntar y no tiene otros efectos sobre la temperatura.

Funciones

- Pantalla retroiluminada
- Indicador de láser ON/OFF
- Indicador de almacenaje de datos (HOLD)
- Primera lectura de temperatura
- Indicador de valor medio
- Indicador Máx/Min
- Indicador de alarma de temperatura
- °C/°F
- Indicador de batería baja

Características técnicas

Relación optica	1:1
Emisividad	Fija a 0.95
Respuesta espectral	8-14µ
Rango de medida	-20°C - 537°C
Rango de temperatura de alarma	30°C - 535°C
Tiempo de respuesta	1.5 seg.
Potencia láser	Inferior a 1mW
Autodesconexión	Al cabo de 10 segundos
Alimentación	9V6F22
Tamaño	162 x 56 x 190 mm



Termómetro infrarrojos TI-30
Cód. IM 12 170