

ThermoSpot Pocket



Medidor de temperatura - utilisation de matériaux recyclés pour la durabilité

El instrumento de medición de temperatura por infrarrojos sin contacto es ideal para determinar con precisión temperaturas superficiales, también en lugares de difícil acceso. Con el láser puntero se puede apuntar claramente a la zona de examen. La función Auto-Hold guarda el último valor medido. Gracias a la indicación de los valores mínimos y máximos las mediciones continuas poseen un gran valor informativo. La función de parada automática de bajo consumo se activa al cabo de un breve lapso de tiempo. La carcasa está fabricada en su mayor parte con plástico reciclado, lo que supone una valiosa contribución a la sostenibilidad.

- Construcción sostenible: La mayor parte de la carcasa está hecha de plástico reciclado
- Medición precisa de superficies y materiales
- Una clara visión del rango de medición por el láser del objetivo
- Visualización práctica de los valores mínimos y máximos para las mediciones continuas
- Almacenamiento automático a corto plazo del último valor medido
- Apagado automático de ahorro de energía cuando no se utiliza

DATOS TÉCNICOS

Magnitud	Temperatura por infrarrojos
Funciones	máx. mín. HOLD
Rango de medición temperatura por infrarrojos	-40°C ... 400°C
Precisión temperatura por infrarrojos	$\pm 2^\circ\text{C} + 0,1^\circ\text{C/grad}$ (-40°C ... 0°C) $\pm 2^\circ\text{C}$ o $\pm 2\%$ (0°C ... 400°C), rige el valor mayor
Resolución temp. infrarrojo	0,1°C
Grado de emisión	fijo, 0,95
Óptica	12:1 (12 m distancia : 1 m mancha de medición)
Láser	Láser puntero
Clase láser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
Alimentación	1 x 9V 6LR61 (Bloque de 9 voltios)
Dimensiones (An x Al x F)	95 mm x 132 mm x 37 mm
Peso	144 g (pila incluida)



OPTICS 12:1

Laser-Focus



VOLUMEN DE SUMINISTRO



Nº de artículo 082.440E

GTIN (EAN) 402156734863

UV 1