

# Testboy TV 325

## Termómetro infrarrojo con valor de emisión regulable

El termómetro infrarrojo Testboy TV 325 impresiona con sus múltiples funciones como p.ej. memoria de valor mín/máx., grado de emisión ajustable y determinación del valor promedio. Además, dispone de una conexión para sensor tipo K de uso común y es apropiado igualmente para el uso en empresas industriales, talleres de vehículos, instalaciones de calefacción, refrigeración y aire acondicionado o en electrotecnia.

### Sus ventajas

- | Memoria de valores máx./mín. / Función de alarma
- | Grado de emisión regulable
- | Determinación del valor promedio
- | Conexión para sensores tipo K convencionales



### ESPECIFICACIONES

	<b>Testboy TV 325</b>
Indicación	LCD grande con iluminación de fondo
Detector	Termopila
Lente de medición	12:1
Punto láser	Conectable
Rango de medición	-60–500 °C, -76–932 °F infrarrojo -64–1400 °C, -82,3–1999 °F con sensor tipo K
Precisión de medición infrarroja	Objeto 15–35 °C, ambiente 25 °C: ±1,0°C, ±1,8°F Objeto -33–15 °C y 35–500 °C, ambiente 23 °C ±3 °C: ±2°C, 4°F o ±2 %, el valor mayor se aplica
Precisión de medición	Ambiente 23°C ± 6°C:
Sensor tipo K	±1 °C, 1,8 °F o ±1 %, el valor mayor se aplica
Grado de emisión	0,95 predeterminado, ajustable desde 0,10–1,00 con incrementos de 0,01
Resolución	0,1° [-9,9–199,9°]
Tiempo de respuesta	< 0,5 s
Memoria de valor mín/máx	Con función de alarma
Determinación del valor promedio	Sí
Auto-Power-Off	Tras 10 s
Función Data-Hold	Sí
Sensor de temperatura	Conectividad para sensores tipo K
Temperatura de servicio	0–50 °C, 32–122 °F
Humedad del aire	10–90 % RH
Carcasa	Resistente a golpes y roturas de plástico ABS
Dimensiones	49 × 133 × 146 mm
Peso	222 g
Color	Rojo/gris
Alimentación	2 × 1,5 V AAA, LR03
Incluye	Bolso y sensor de tipo K (-50–200 °C)

