

GF250A

TERMÓMETRO-HIGRÓMETRO CON SENSOR EXTERNO



Estos termómetros digitales de pared muestran además los valores medidos de humedad del aire, cumple por tanto también la función de Higrómetro.

Son termómetros de interior destinados a medir las condiciones de temperatura y humedad en espacios regulados por el Real Decreto-ley 14/2022 y 1826/2009.

Los dígitos, con una altura de 100mm, son módulos de 7 segmentos con tecnología LED de alta intensidad que permiten su lectura a una distancia de 75m y un ángulo de visión de 120°.



El rango de medida de estos termómetros de gran formato va de -40 a 85°C de temperatura y de 0 a 100% de humedad relativa con una precisión de $\pm 0,5^\circ\text{C}$ y $\pm 5\%$ respectivamente.

Parámetros

Dígitos: Temperatura: 3 dígitos / Humedad: 2 dígitos

Altura del dígito: 127mm

Color de LED: Rojo

Distancia de lectura: 75m

Color de LED: Rojo

Escalas: Temperatura: $^\circ\text{C}$ / Humedad: %RH

Rango humedad: 0% a 100%

Precisión: $\pm 5\%$

Rango temperatura: -40°C a $+85^\circ\text{C}$

Precisión: $\pm 0,5^\circ\text{C}$

Longitud cable sonda externa: 5m

Proteccion IP cuerpo: IP50

Proteccion IP sonda: IP65

Tensión de alimentación: 100-240VAC

Dimensiones: 600 x 372 x 45mm

Peso neto: 5.5kg

Montaje: Incluye el sistema de anclaje a pared

Aplicación:

- Estaciones
- Oficinas
- Aeropuertos
- Centros comerciales

Materiales

Pantalla: Polimetilmetacrilato Marco: Aluminio

