

# TERMÓMETRO METROLÓGICO EM 300 LX NTC ESP



## DESCRIPCIÓN:

El termómetro meteorológico EM 300 LX, permite medir rangos de temperatura comprendidos entre -50 °C y 110 °C mostrando en su pantalla el valor que corresponda.

Está diseñado para ser montado en panel, dispone de alarma a temperatura configurada e incluye sonda de 3 metros.

## CARACTERÍSTICAS:

- Protección del instrumento: IP20
- Protección del frontal: IP65
- Caja: Cuerpo plástico en resina PC+ABS UL94 V-0, pantalla de policarbonato, teclas de resina termoplástica
- Dimensiones: Frontal 74 x 32 mm - profundidad 30 mm (sin bornas)
- Montaje: En panel, con agujero de montaje 71 x 29 mm (+0,2 / -0,1 mm)
- Temperatura nominal de funcionamiento: +5... +40 °C
- Temperatura límite de funcionamiento: +0.. +50 °C
- Temperatura almacenamiento: -20...60 °C
- Humedad ambiente de uso: 10...90 % RH (no condensante)
- Humedad ambiente de almacenamiento: 10...90% RH (no condensante)
- Consumo: Modelo 230 V: 1,8 W máx.
- Alimentación: 230 Va ±10% 50 / 60 ± 3% Hz
- Campo de visualización: Sonda NTC: -50...110 °C en display 3 dígitos y medio + signo
- Entrada analógica: Una entrada tipo NTC
- Campo de medida verificado: De -30 a + 30 °C
- Precisión: Mejor del 0,5% del final de escala + 1 dígito
- Resolución: 0,1 °C



Código: CF32123



Código: CF32124

Código	Modelo	Instalación (mm)	Campo visualización	Campo de medida verificado	Display	Entradas analógicas	Alimentación	Dimensiones (mm)
CF32123	EM300 LX NTC ESP	Panel. Agujero de montaje 71 x 29	Sonda NTC: -50 / +110 °C	-30 A + 30	3 dígitos y 1/2 + signo	1 NTC 3 m	230 Va ± 10% 50 / 60 Hz	74 x 32 x 30

Código	Modelo	Dimensiones (mm)	Descripción
CF32124	CAJA EM300 ESP	100 x 100 x 60	Caja con termómetro incluido, para montaje en pared.

## ESQUEMA:

