

LT12

77x35x77 mm



Termómetro ó Higrómetro, campo de medición amplio

Características Principales

- Display de panel con campo entre -100 y $+900^{\circ}$
- Disponible en la versión con $^{\circ}\text{C}$ ó $^{\circ}\text{F}$
- Resolución 0.1° ó 1°
- Entrada para PTC/Pt100/TC/0÷1V
- Alimentado directamente desde la red

Aplicaciones

Temperatura: mediciones de precisión en cámaras frigoríficas, armarios y mesas refrigeradas, invernaderos, cámaras de curado, hornos a alta temperatura.

Humedad: mediciones de precisión en invernaderos, cámaras de curado, locales climatizados.

Serie LT12: $^{\circ}\text{C}$ e $\% \text{H.R.}$

Funciones	CT D/I/E	CP D/I/E	CJ D/I/E	CK D/I/E	CA D/I/E
Tipo entrada	PTC*	Pt100	TC "J"	TC "K"	0÷1V
Campo	$-50 \div 150^{\circ}\text{C}$	$-100 \div 600^{\circ}\text{C}$	$-50 \div 700^{\circ}\text{C}$	$-50 \div 900^{\circ}\text{C}$	0÷100% H.R.
Precisión	S1**= $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$; S2**= $\pm 1^{\circ}\text{C}$		$\pm 3^{\circ}\text{C}$		$\pm 0.1\%$
Resolución	S1**= 0.1°C ; S2**= 1°C		1°C		0.1%
Alimentación	..D=12Vac/dc; 2W /.I=24Vac/dc; 3W /.E=230Vac $\pm 10\%$; 50/60 Hz; 2W				
Protec. frontal	IP54				
Taladrado panel	71x29 mm				
Temp. funcionam.	$-10 \div 50^{\circ}\text{C}$				

* La sonda PTC es la ST1K20P1

**Escala: S1 = $-19.9 \div 99.9^{\circ}\text{C}$; S2 = restante

Hay disponibles modelos con escala en $^{\circ}\text{F}$.

Para conocer las versiones disponibles, contacte con LAE o con nuestro distribuidor de su zona.

