

LT12

77x35x77 mm



Thermometer oder Hygrometer, mit breitem Messbereich

Hauptfunktionen

- Einbauanzeiger mit Messbereich zwischen -100 und $+900^{\circ}$
- Lieferbar in der Ausführung mit $^{\circ}\text{C}$ oder $^{\circ}\text{F}$
- Auflösung 0.1° o 1°
- Eingang für PTC/Pt100/TC/0÷1V
- Netzversorgung

Anwendungen

Temperatur: Genaue Messungen in Heizanlagen, Wasserbädern, Öfen, kleinen Kühlzellen, Kühlschränken und Kühltischen.

Feuchtigkeit: Genaue Messungen in Gewächshäusern, Lagerungszellen/Reifungszellen, Kühlräumen, klimatisierten Räumlichkeiten.

Reihe LT12: $^{\circ}\text{C}$ e %r.F.

Funktionen	CT D/I/E	CP D/I/E	CJ D/I/E	CK D/I/E	CA D/I/E
Typ Eingang	PTC*	Pt100	TC "J"	TC "K"	0÷1V
Messbereich	-50÷150 $^{\circ}\text{C}$	-100÷600 $^{\circ}\text{C}$	-50÷700 $^{\circ}\text{C}$	-50÷900 $^{\circ}\text{C}$	0÷100% r.F.
Genauigkeit	S1**= $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$; S2**= $\pm 1^{\circ}\text{C}$		$\pm 3^{\circ}\text{C}$		$\pm 0.1\%$
Auflösung	S1**= 0.1°C ; S2**= 1°C		1 $^{\circ}\text{C}$		0.1%
Versorgung	..D=12Vac/dc; 2W /.I.=24Vac/dc; 3W /.E.=230Vac $\pm 10\%$; 50/60 Hz; 2W				
Frontschutzart	IP54				
Ausschnitt	71x29 mm				
Umgebungstemp.	-10÷50 $^{\circ}\text{C}$				

* Der PTC-Fühler ist der ST1K20P1

**Skala: S1 = $-19.9 \div 99.9^{\circ}\text{C}$; S2 = rest
Modelle mit $^{\circ}\text{F}$ -Skala sind auch lieferbar.

Um die lieferbaren Versionen zu erfahren, setzen Sie sich bitte mit unserem Vertreter in Verbindung.

