

LT6

64x32x81 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/ $0\div 1\text{V}$
- Sehr kompakt

Anwendungen

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

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

Reihe LT6: $^{\circ}\text{C}$ e $\% \text{r.F.}$

Funktionen	CT D/I	CP D/I	CJD	CKD	CA D/I
Eingangstyp	PTC*	Pt100	TC "J"	TC "K"	$0\div 1\text{V}$
Messbereich	$-50\div 150^{\circ}\text{C}$	$-100\div 600^{\circ}\text{C}$	$-50\div 700^{\circ}\text{C}$	$-50\div 900^{\circ}\text{C}$	$0\div 100\% \text{ r.F.}$
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°C		0.1%
Versorgung	$\dots\text{D}=12\text{Vac/dc}$ $\dots\text{I}=24\text{Vac/dc}$; 2W		12Vac/dc ; 2W		$\dots\text{D}=12\text{Vac/dc}$ $\dots\text{I}=24\text{Vac/dc}$; 2W
Frontschutzart	IP40***				
Ausschnitt	58x26 mm				
Umgebungstemp.	$-10\div 50^{\circ}\text{C}$				

* Der PTC-Fühler ist der ST1K20P1 oder ST1N20P-

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

*** IP54-Frontschutzart ist auch lieferbar, in diesem Fall wird die Option „S“ addiert, z.B.: LT6CTDS.

Modelle mit $^{\circ}\text{F}$ -Skala sind auch lieferbar.

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

