

LTC2W

110x53x75 mm



Wand-Universal-Regler

Hauptfunktionen

- Ideal für Großhändler, da ein Regler für zahlreiche Anwendungen geeignet ist
- Netzversorgung
- Auto-Tuning-Funktion für PID-Regelung oder Zweipunktregelung
- Relaisausgänge oder über Relais und SSR
- Auswählbarer Eingang: PTC/NTC, 0÷1V, 0/4÷20mA
- Bedienerfreundliche Programmierung
- Auflösung 0.1 / 1°C oder 1°F
- Auswahl der Kühl-(Entfechtungs-) oder Heiz-(Befeuchtungs-) -Funktion
- zweistufige, Neutralband-Regelung oder mit Alarmschwelle
- Standby-Taste an der Front
- Schnellkonfiguration durch ZOT-LTC-Programmiergerät
- Anschluss für LAE-Überwachungssystem TAB

Anwendungen

Temperatur: Regelung von Heizanlagen, Wasserbädern, Öfen, kleinen Kühlzellen, Kühlschränken und Kühltischen.

Feuchtigkeit: Regelung von Gewächshäusern, Lagerungszellen/Reifungszellen, Kühlräumen, klimatisierten Räumlichkeiten.

Reihe LTC2W

Funktionen	LTC2WT..	LTC2WA..	LTC2WI..
Typ Eingang	PTC1000 NTC10K	0÷1V	0/4÷20mA
Messbereich	-50÷150°C -40÷125°C	Konfigurierbar in SETUP	
Genauigkeit	±3°C ±0.2°C ^(a)	±3mV	±0.1mA
Auflösung	0.1/1; °C/°F	0.1/1	
Frontschutzart	IP65		
Umgebungstemp.	-10÷50°C		

^(a)-20÷100°C;

LTC	2W	T	1	R	E	-B
	1	2	3	4	5	6

STELLE	FUNKTIONEN	Beschreibung
1	Reihe	2W = Maße 110x53x75mm, Frontschutzart IP65
2	Eingänge	A=0÷1V; I=0/4÷20mA; T=PTC1000 / NTC10K;
3	Anzahl Ausgänge	1 = Ein; 2 = Zwei
4	Typ Ausgänge	R = Relais; M = Out1 über SSR, Out2 über Relais
5	Versorgung	D =12Vac/dc; E =230Vac 50/60Hz; U =115Vac 50/60Hz, 3W
6	Schnittstelle	Nil = keine; -B = RS485

