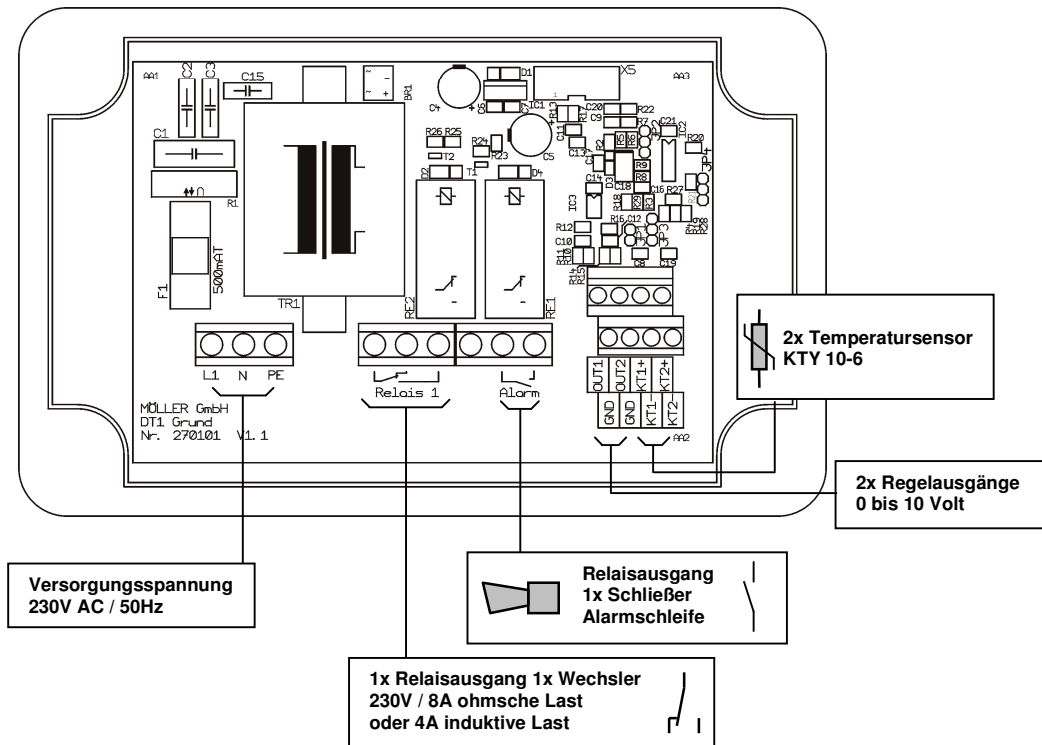


Prozessorgesteuerter Digitalthermostat Modell DT 0

- Temperaturmessungen von -30 °C bis + 55 °C
- 0,1 °C Auflösung, 3 Messungen pro Sekunde
- Sensoreingänge einstellbar auf Temperatur- oder Feuchtefühler
- 2 x Spannungsausgänge einstellbar auf 0-10 Volt DC mit 10 mA belastbar
- 1 Schaltausgang mit Relaiskontakt (Lüftung, Heizung, 2. Ventilator)
- 1 Schaltausgang über 2 Alarmgrenzwerte einstellbar
- Memo Min. / Max. Speicher
- automatische Absenkung im Lüftungsbetrieb
- Ansteuerung von ETAvent-Ventilator und 2. Ventilator möglich
- unempfindliches Kunststoffgehäuse
- einfache Einknopfbedienung
- optionell : LON-Netzwerk (Bus) Schnittstelle (ML-IF)
 - Alarmkompensation über Netzwerk
 - Absenktemperaturwert über Netzwerk
 - PC-Software-Programm
 - telefonische Fernabfrage mit ext. Modem möglich



Technische Daten

Gehäuse	: Kunststoff IP54
Abmessungen	: 121mm x 193mm x 87mm (HxBxT)
Versorgungsspannung	: 230 Volt AC / 50Hz
Sicherung primär (230V)	: 0,5A
Sensoranschluß 1 und 2	: Temperatursensor Typ KTY10 oder 0..10 Volt Spannungseingang
Analogausgang	: 2x Regelausgang 0..10 Volt DC, max. 10mA
Schaltausgang	: 1x Relais mit potentialfreiem Kontakt 230 Volt / 8A ohmsche Last (4A induktive Last)
Alarmausgang	: 1x Relais mit potentialfreiem Kontakt 230 Volt / 8A ohmsche Last (4A induktive Last)
Anzeige	: rot leuchtende 13mm LED-Anzeige 2x LED Relaiszustand
Bedienung	: 1 Drehknopf und 1 Taster (SET)
Option:	
Kommunikation	: 1 Netzwerkananschluß (LON-Netzwerk) für „ML-IF“ Übertragung FTT-10 / 78kbps