



- **Temperaturregler mit Bimetall oder Kapillar**
- **Elektronische Temperaturregler**
- **Feuchteregele**
- **Drehzahlregler**
- Zum Schutz elektronischer Baugruppen vor Hitze, Kälte und Feuchtigkeit
- Zum Schalten von Lüfter, Heizungen, Wärmetauschern und Kühlgeräten oder als Signalkontakt
- Reduzierung des Geräuschpegels
- Energieeinsparung
- Temperature controllers with bimetallic or capillary sensors
- Electronic temperature controllers
- Humidity controllers
- Speed controllers
- Protection of electronics against heat, coldness and humidity
- Switching contact for fans, heaters, heat exchangers and cooling units or signal contact
- Reduction of noise level
- Saving of energy

Type	Funktion, Kontakt Function, Contact	Einstellbereich Adjustment range	Fühler Sensor	Besondere Merkmale Features	Abmessungen Dimensions (B x H x T)
Temperaturregler					
TFO 10	Thermostat, Öffner thermostat, NC	10°C (fix)	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 4-7 K hysteresis 4-7 K	37 x 64 x 46
TFO 20	Thermostat, Schließer thermostat, NO	20°C (fix)	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 4-7 K hysteresis 4-7 K	37 x 64 x 46
TFS 35	Thermostat, Öffner thermostat, NC	35°C (fix)	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 4-7 K hysteresis 4-7 K	37 x 64 x 46
TFS 45	Thermostat, Schließer thermostat, NO	45°C (fix)	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 4-7 K hysteresis 4-7 K	37 x 64 x 46
TRS 60	Thermostat, Schließer thermostat, NO	0 ... 60°C	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 4-7 K hysteresis 4-7 K	37 x 64 x 46
TRO 60	Thermostat, Öffner thermostat, NC	0 ... 60°C	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 4-7 K hysteresis 4-7 K	37 x 64 x 46
TRW 60	Thermostat, Wechsler thermostat, CO	0 ... 60°C	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 4-7 K hysteresis 4-7 K	37 x 64 x 46
TWR 60	Thermostat, Wechsler thermostat, CO	0 ... 60°C	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 1 K mit therm. Rückführung with thermal feedback	37 x 64 x 46
TKW 60	Thermostat, Wechsler thermostat, CO	0 ... 60°C	Kapillar 1,5 mtr. capillary sensor length 1,5 mtr.	Hysterese 3 K hysteresis 3 K	37 x 64 x 46
TH 110	Thermostat, Wechsler thermostat, CO	10 ... 60°C	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 2 K mit therm. Rückführung with thermal feedback	74 x 74 x 31
TOS 60	Thermostat Schließer + Öffner NO + NC	0 ... 60°C	Bimetall intern internal bimetallic sensor	Hysterese 8 K hysteresis 8 K	50 x 67 x 46
TER 150	Elektron. Thermostat 2 Wechsler electronic thermostat 2 relais, CO	-40 ... 110°C	NTC-Fühler mit 1,5 mtr. Leitung NTC-Sensor with wire 1,5 mtr.	für Fronttafeleinbau for front panel mounting mit 19"-Blende 1 HE mounted in 19" panel	78 x 37 x 60
TER 150/19					483 x 44 x 67
Hygrostat (Feuchteregele)					
HYW 90	Hygrostat, Wechsler Hygrostat, CO	40 ... 90% rel. Feuchte rel. humidity	Polyamidband intern polyamide band internal	Hysterese 5% hysteresis 5%	37 x 64 x 46
Drehzahlregler					
TLR 400	Drehzahlregler für Lüfter speed controller for fans	-20 ... +60°C	Digitale Temp.- Sensor mit 1 mtr. Leitung digital temp. sensor with wire 1 mtr.	Temperaturgeführte Drehzahlregelung continuous thermally speed regulation	70,5 x 96 x 42