



FTR 1207



FTR 1208

### Merkmale:

- Elektromechanischer Feuchtraum-Temperaturregler
- Außen- oder Inneneinstellung
- Schaltet ein oder mehrere Lasten (z.B. Ventilatoren) bis zu einem Gesamtstrom von 16A. Besonders wichtig bei Stalllüftungen, in Maschinen- oder Traforäumen und Gewächshäuser.
- Gerät ist beständig gegen ammoniakhaltige Dämpfe und Seeluft.

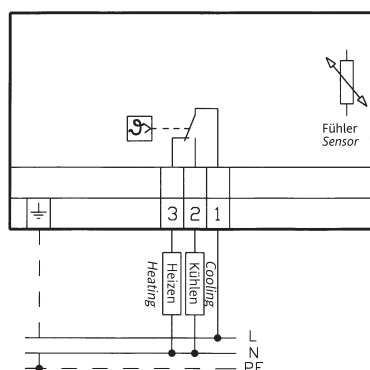
### Characteristics:

- Electromechanical for humid rooms temperature controller
- Exterior and interior adjustment
- Switches one or more loads (e.g. fans) up to a total current of 16A. Particularly important for stable ventilation, in machine or transformer rooms and greenhouses.
- The unit is resistant to ammonia vapours and sea air.

### Allgemeine technische Daten | General technical data

Bestellbez.   Type	FTR 1207	FTR 1208
Artikel-Nr.   Article No.	87215 1207 100	87215 1208 100
Betriebsspannung Operating voltage	AC 230V, 50 Hz; 400V / 10 (4)A	
Temperaturbereich Temperature range	0...40 °C	
Einstellskala Setting scale	Außenskala outside scale	Innenskala inside scale
Schaltstrom Switching current	Kl. 1-3: 16(4)A 250 V AC; 10(4) A 400 V AC Kl. 1-2: 8(4)A 250 V AC; 4(2) A 400 V AC	
Kontakt Contact	1 Wechsler, potentialfrei 1 change-over, voltage free	
Regelverhalten   Mode of regulation	2-Punkt   ON/OFF	
Umgebungstemperatur Ambient temperature	-20...50 °C	
Hysterese Hysteresis	~ 1,5 K	
Kabeleinführung Cable entry	1 x PG 13	
Schutzart/Schutzklasse Protection class of housing	IP 54 / schutzisoliert IP 54 / insulated	
Maße   Dimensions	ca.   approx. 85 x 125 x 58 mm	

### Schaltzeichnung | Wiring diagram



FTR 1207/FTR 1208