

Universaltemperaturregler mit Fernfühler – für Montage auf Tragschiene

Universal Temperature Controller with remote sensor – for DIN rail mounting



ITR-3 528...



Luftüberwachungsfühler/
Air monitoring sensor



Rohranlegefühler | Pipe sensor



Standardfühler | Standard sensor



Fühler für Außenmontage
Sensor for outdoor mounting

Merkmale:

- Universaltemperaturregler für den Verteiler-Einbau
- Einstellknopf mit Bereichseinstellung und Arretierung
- 4 verschiedene Fühlervarianten verwendbar
- Fühler verlängerbar auf 50 m

Bei Bestellung sind immer 2 Positionen anzugeben, Steuergerät und Fühler*

Characteristics:

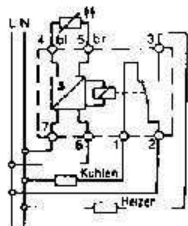
- Universal temperature controller for distributor installation
 - Setting dial with range limitation and locking function
 - 4 different sensor variants available
 - Sensor extendable up to 50 m
- When ordering always two positions are to be indicated, controller and sensor*

Allgemeine technische Daten | General technical data

Bestellbez. Type	ITR-3 528 000	ITR-3 528 800	ITR-3 528 200	ITR-3 528 300
Artikel-Nr. Article No.	0528 35 143 000	0528 35 141 800	0528 35 143 200	0528 35 143 300
Temperaturbereich Temperature range	-40 ... 20 °C	0 ... 60 °C	40 ... 100 °C	100 ... 160 °C
Kontakt (Relais) Contact (Relay)	1 Wechsler, potentialfrei 1 change-over, voltage-free			
Betriebsspannung Operating voltage	230 V AC, 50/60 Hz			
Schaltstrom Switching current	10 (4) A			
Hysterese Hysteresis	~ 1 K			
Bereichseinstellung Range limitation	5 K Schritte 5 K steps			
Anzeigelampen Indicator lamps	Relais AN relay ON			
Schutzart/Schutzklasse Protection class of housing	IP 40 nach EN 60529 IP 40 according to EN 60529			
Umgebungstemperatur Ambient temperature	-10 ... 50 °C			

* Fernfühler siehe Seiten 53-54 | Remote sensors see pages 53-54

Schaltzeichnung | Wiring diagram



ITR-3 528...

Maße | Dimensions

