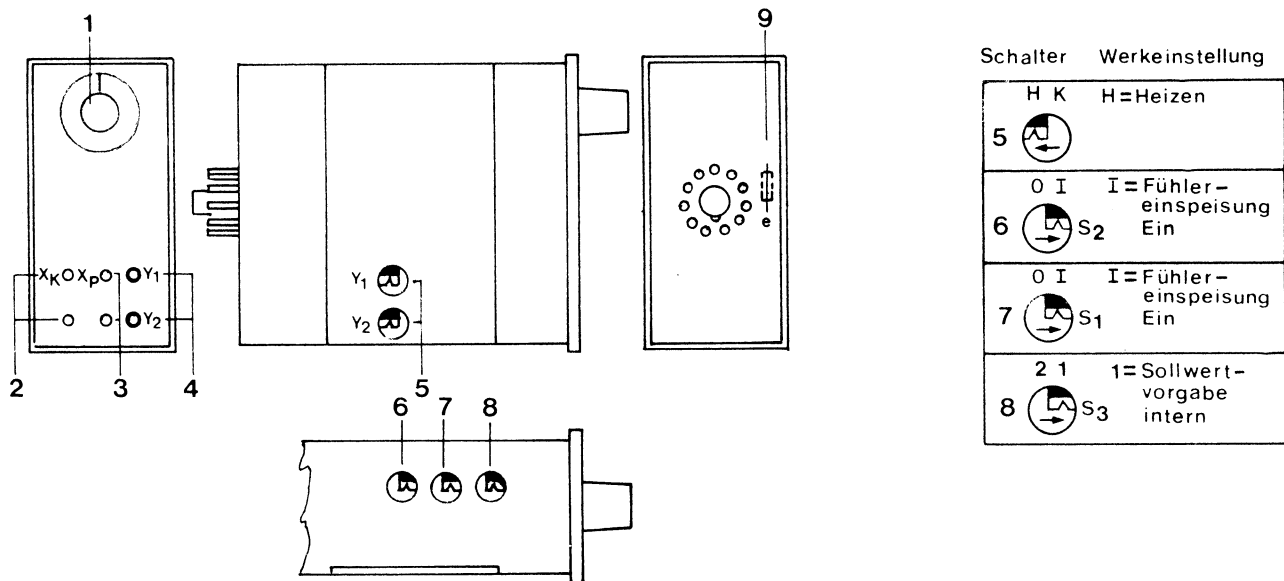


Airmat RTD U      Ausgang      Bestell-Nr.  
 1x 0-20V, 20W      17 1434

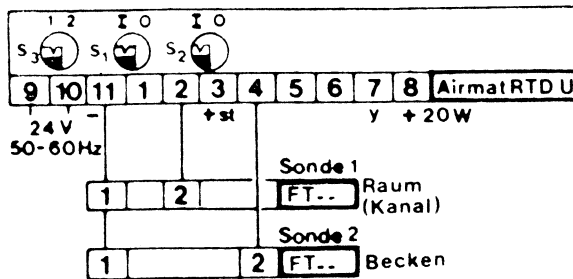


Stufe Y2 nicht vorhanden

**Legende**

- 1 Sollwertsteller
- 2 Einsteller für  $X_K$ -Eichen  
 bei Ist-differenz = Soll-differenz und  $X_p$  klein ist  $Y = 4V$   
 Bei Verstellung von  $X_p$  muß  $X_K$ -Eichen nachgestellt werden
- 3  $X_p$ -Proportionalband
- 4 Signallampe für Ausgangsspannung 0-20V  
 Anzeige stetig ab ca. 4V
- 5 Wirksinnschalter
- 6 Schalter für Fühlereinspeisung Sonde 2  
 $S_2/I = \text{Ein}, S_2/O = \text{Aus}$
- 7 Schalter für Fühlereinspeisung Sonde 1  
 $S_1/I = \text{Ein}, S_1/O = \text{Aus}$
- 8 Schalter für Sollwertvorgabe intern/extern  
 $S_3/1 = \text{intern}, S_3/2 = \text{extern}$
- 9 Gerätefeinsicherung

**Anschlußplan**



**Technische Daten**

Nennspannung	24V, 50-60Hz
Regelbereich	Temperaturdifferenz 0...30K
$X_K$ -Eichen	ca. + 10K
$X_p$ - P-Band	ca. 1...10K
Wirksinn	H = Heizen K = Kühlen
Ausgang	0-20V stetig, 20W
Feinsicherung	2A FF
Umgebungstemperatur	0...50°C