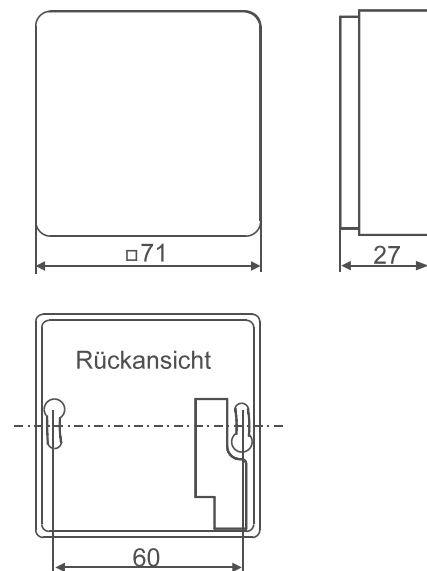


Raumtemperaturfühler**RF****Kombination mit:****1. Elektronische Regler und Regelgeräte**

Typ	Kat.-S.
RV 813	1.5.3.1
RV 913	1.5.3.2
Module	1.6

3. Fernsollwertgeber und Fernbedienungsgeräte

Typ	Kat.-S.
EFV 48-3/4/5/8	3.1.1
Fvc	3.1.2

Maßbild**Anwendung**

Erfassung der Raumtemperatur für elektronische Festwertregelung mit Standardreglern und Fernsollwertgeber.

Merkmale

- NTC-Heißleiter
- Feinfühliger Raumtemperaturfühler mit hoher Ansprechempfindlichkeit vorzugsweise für Wohn- und Geschäftsräume
- Formschönes, reinweißes Kunststoffgehäuse für Wandaufbau
- Zur Mittelwertbildung können 4 Fühler zusammengeschaltet werden

Technische Daten

Funktion	Temperaturerfassung mittels NTC-Heißleiter
Meßgröße	Raumtemperatur
Meßbereich	+ 5 °C ... + 50 °C
Anschlußwert	5,45 kOhm bei 20 °C
Schutzklasse (EN 60730)	III; Anschluß an Schutzkleinspannung
Gehäuse	reinweißes Kunststoffgehäuse
Montage	Wandaufbau
Anschluß	2-adrig
Abmessungen (B x H x T)	71 mm x 71 mm x 27 mm

Meßwerttabelle

°C	kOhm	°C	kOhm	°C	kOhm	°C	kOhm
5	10,03	16	6,41	28	3,95	40	2,48
6	9,62	18	5,91	30	3,65	42	2,30
8	8,87	20	5,45	32	3,38	44	2,14
10	8,18	22	5,02	34	3,12	45	2,06
12	7,54	24	4,64	35	3,00	46	1,98
14	6,95	25	4,46	36	2,89	48	1,84
15	6,68	26	4,28	38	2,68	50	1,71

Standardausrüstung

Art.-Nr.	Beschreibung	Typ
2104 2000	Raumtemperaturfühler, 5 ... 50°C	RF

Anschlußbild