

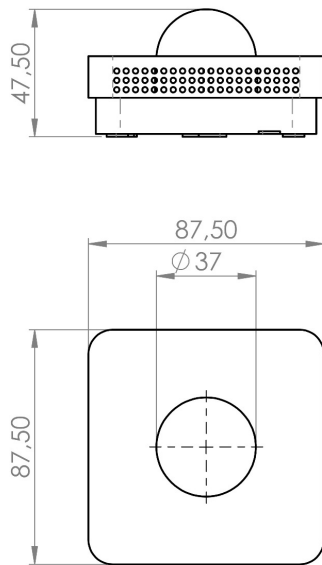


## Strahlungstemperaturfühler für den Innenbereich

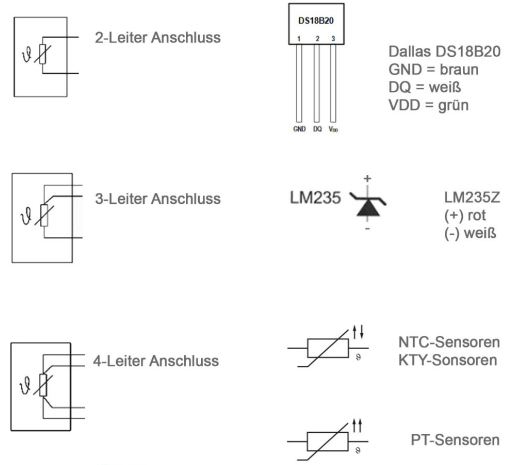
### Produktbilder



## Maßzeichnung Strahlungstemperaturfühler für den Innenbereich



## Anschlussbilder der Sensoren



## Beschreibung

---

Unser Strahlungstemperaturfühler für den Innenbereich ist die ideale und gleichzeitig kostengünstige Lösung für den HLK Bereich zur Innenraumanwendung. Das moderne und schlanke Raumgehäuse ermöglicht eine einfache Installation. Durch die Lüftungsschlitze wird eine genaue Temperaturmessung gewährleistet. Unser Raumfühler ist nach DIN EN 60751 in weißem Aufputz-Kunststoffgehäuse, passend zur Montage auf Schalterdosen geeignet. Der passende Temperatursensor lässt sich einfach in der obenstehenden Auswahlliste einfügen, sollten Sie hierzu noch Hilfe benötigen oder sich nicht ganz sicher sein, finden Sie die passenden Kennlinien zu den verfügbaren Sensoren unter dem Reiter "Kennlinien".

## Technische Details

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Sensor*               | PT100 Klasse B, PT1000 Klasse B, PT100 Klasse A, PT1000 Klasse A, PT100 1/3 DIN, PT1000 1/3 DIN, PT1000 1/10 DIN, PT500, PT2000, NTC 1kOhm, NTC 1.8kOhm, NTC 5kOhm, NTC 10kOhm, NTC 20kOhm, NTC 50kOhm, NTC 100kOhm, Ni1000, Ni1000TK5000, Ni500, Dallas DS18B20, LM235Z |
| Schaltungsart*        | 2-Leiter, 3-Leiter, 4-Leiter   |
| Messstrom             | ca. 1mA  |
| Kugel                 | Ø37mm  |
| Gehäuse               | ABS in RAL 9010  |
| Abmessung (L x B x H) | 87,5x87,5x47,50mm  |
| Tmax. Gehäuse         | +75°C  |
| Schutzart             | IP30   |

\*konfigurierbar

## Mehr Informationen

---

|                      |   |
|----------------------|---|
| Lieferzeit           | 4-5 Werktage*   |
| Produktkennzeichnung | Sensoren Made in Germany  |
| Einsatzgebiete       | Gebäudeautomatisierung<br>Klimatisierung in Hotels und Museen<br>Kühlanlagen<br>Gebäudemanagement in Lagerräume<br>usw. |
| Lieferumfang         | Strahlungstemperaturfühler für den<br>Innenbereich<br>Einzel verpackt und in eine Tüte<br>eingeschweißt                 |

## Weitere Optionen

---

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Sensor</b>        | PT100 Klasse B, PT1000 Klasse B, PT100 Klasse A, PT1000 Klasse A, PT100 1/3 DIN, PT1000 1/3 DIN, PT1000 1/10 DIN, PT500, PT2000, NTC 1kOhm / Lieferbar ab ca. KW25/24, NTC 1.8kOhm, NTC 5kOhm, NTC 10kOhm, NTC 20kOhm, NTC 50kOhm, NTC 100kOhm, Ni1000, Ni1000TK5000, Ni500, Dallas DS18B20, LM235Z |
| <b>Schaltungsart</b> | 2-Leiter, 3-Leiter, 4-Leiter  |

