

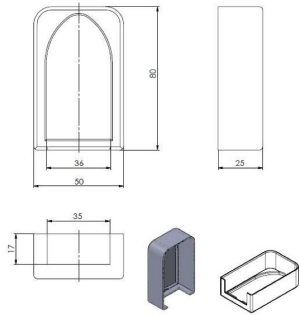


Außentemperaturfühler - BASIC

Produktbilder



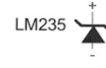
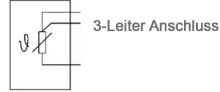
Maßzeichnung Außentemperaturfühler - BASIC



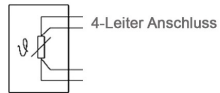
Anschlussbilder der Sensoren



Dallas DS18B20
GND = braun
DQ = weiß
VDD = grün



LM235Z
(+) rot
(-) weiß



NTC-Sensoren
KTY-Sensoren



PT-Sensoren

© Copyright by SENSORSHOP24

Beschreibung

Unser Außentemperaturfühler dient der Messung der Temperatur im Außenbereich. Das robuste und schlagfeste Gehäuse ermöglicht einen Einsatz im Außen- sowie im Innenbereich. Die Haupteinsatzgebiete sind witterungsabhängige Bereiche wie z.B. Industrie-, Landwirtschaft und Gebäudeautomation. 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, KTY81-110, KTY81-120, KTY81-121, KTY81-122, KTY81-210, LM235Z
Schaltungsart	2-Leiter
Messstrom	ca. 1mA
Gehäuse	ABS, ähnlich RAL 9010
Abmessung (L x B x H)	80x50x23mm
max. Betriebstemperatur	-50°C...+90°C
Schutzart	IP43
*konfigurierbar	

Mehr Informationen

Lieferzeit	4-5 Werktage*
Einsatzgebiete	Gebäudeautomatisierung Klimasteuerung Kühlanlagen Lagerräume usw.
Lieferumfang	Außenfühler 1 x Spax & 1 x Dübel für Montage Einzel verpackt und in eine Tüte eingeschweißt

Weitere Optionen

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 / Lieferbar ab ca. KW25/24, NTC 1.8kOhm, NTC 5kOhm, NTC 10kOhm, NTC 20kOhm, NTC 50kOhm, NTC 100kOhm, Ni1000, Ni1000TK5000, Ni500, Dallas DS18B20, LM235Z
---------------	---

