



Oberflächenfühler mit integrierter Bohrung | PVC; NTC10k; 0.39 m; 2-Leiter | Sonderartikel

Produktbilder

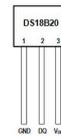


Sensor	Temperaturbereich	
	von:	bis:
PT100 Klasse B	-200°C	+600°C
PT1000 Klasse B		
PT100 Klasse A		
PT1000 Klasse A		
PT100 1/3 DIN		
PT1000 1/3 DIN		
PT1000 1/10 DIN	-70°C	+400°C
PT500		
PT2000		
NTC 1kOhm		
NTC 1.8kOhm		
NTC 5kOhm		
NTC 10kOhm		
NTC 12kOhm		
NTC 20kOhm		
NTC 50kOhm		
NTC 100kOhm		
Ni1000		
Ni1000TK5000		
Ni500		
KTY81-110	-55°C	+150°C
KTY81-120		
KTY81-121		
KTY81-122		
KTY81-210		
Dallas DS18B20	-55°C	+125°C
LM235Z	-40°C	+125°C

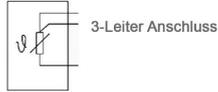
*der tatsächliche Messbereich des Sensor ist in Abhängigkeit des genutzten Leitungsmaterials

Temperaturbereiche Sensoren

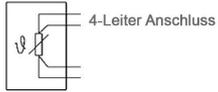
Anschlussbilder der Sensoren



Dallas DS18B20
GND = braun
DQ = weiß
VDD = grün



LM235Z
(+) rot
(-) weiß



NTC-Sensoren
KTY-Sensoren



PT-Sensoren

Beschreibung

Unser Oberflächfühler mit integrierter Bohrung ermöglicht die Messung der Temperatur an ebenen Oberflächen. Durch die integrierte Bohrung können unsere Oberflächenfühler an Rohren oder festen Flächen mittels einer Schraube oder durch Kleben befestigt und fixiert werden. 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	NTC10k
zul. Temperaturbereich Sensoren	siehe "Übersicht Temperaturbereich der Sensoren" in der Galerie und Datenblatt
Schaltungsart	2-Leiter
Messstrom	ca. 1mA
Schutzhülse	VA-Hülse 40mm, Bohrloch Ø4,5mm
Schutzart	IP68
Anschlussleitung	PVC
zul. Temperaturbereich Leitungsmaterial	-35°C...+105°C
Anschlussleitungslänge	0.36 m
Anschlussenden	50mm freie Enden mit Aderendhülsen

Mehr Informationen

Lieferzeit	Versandfertig in 48 Stunden*
Produktkennzeichnung	Sensoren Made in Germany
Bitte beachten	RESTPOSTEN - Nur solange Vorrat reicht
Einsatzgebiete	Heizungen und Heizungsregelung Pufferspeicher Solaranlagen Klima- und Lüftungsanlagen Biomasse usw.
Lieferumfang	Temperaturfühler verpackt und in Tüte eingeschweißt

