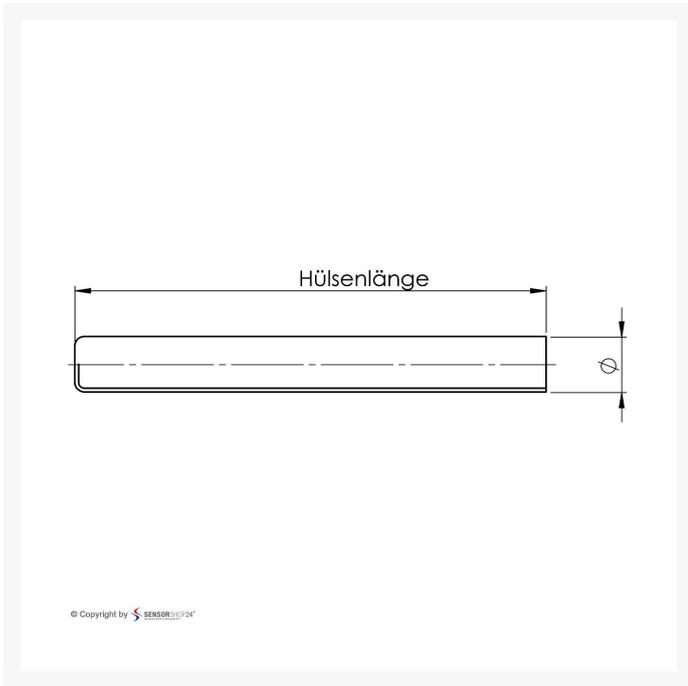
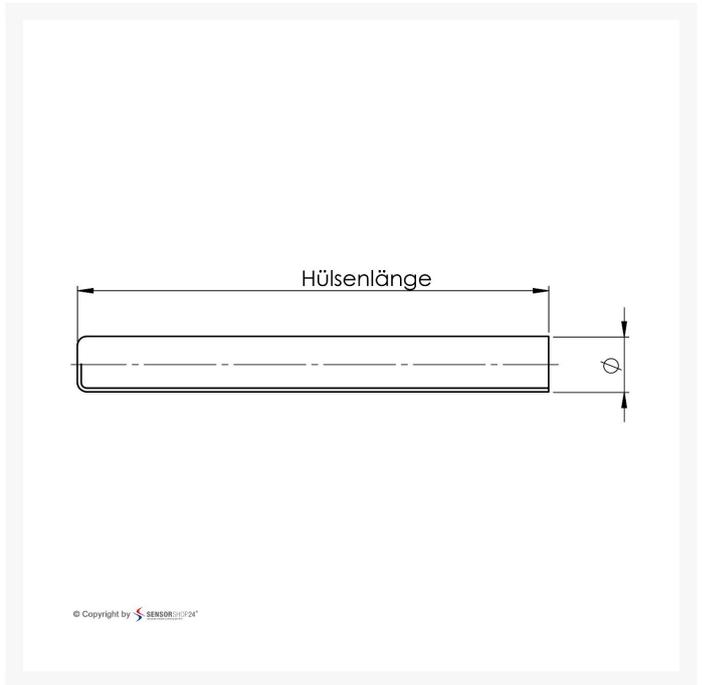




Kabelfühler | PVC; 6x30mm; PT100; 4.0m, 2-Leiter | Sonderartikel

Produktbilder





	Sensor	Temperaturbereich	
		von:	bis:
Temperaturbereiche Sensoren	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	-70°C	+400°C
	PT2000	-200°C	+300°C
	NTC 1kOhm	-80°C	+50°C
	NTC 1.8kOhm	-40°C	+120°C
	NTC 5kOhm	-40°C	+160°C
	NTC 10kOhm	-40°C	+150°C
	NTC 12kOhm	-40°C	+125°C
	NTC 20kOhm	-40°C	+155°C
	NTC 50kOhm	-40°C	+120°C
	NTC 100kOhm	-40°C	+250°C
	Ni1000		
	Ni1000TK5000	-60°C	+200°C
	Ni500		
KTY81-110			
KTY81-120			
KTY81-121	-55°C	+150°C	
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			

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	-55°C	+150°C
KTY81-110		
KTY81-120		
KTY81-121		
KTY81-122		
KTY81-210	-55°C	+125°C
Dallas DS18B20		
LM235Z		

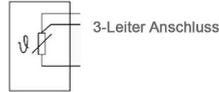
*der tatsächliche Messbereich des Sensor ist in Abhängigkeit des genutzten Leitungsmaterials

© Copyright by SENSORSHOP24

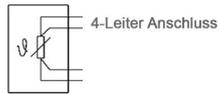
Anschlussbilder der Sensoren



Dallas DS18B20
GND = braun
DQ = weiß
VDD = grün



LM235Z
(+) rot
(-) weiß



NTC-Sensoren
KTY-Sensoren



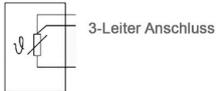
PT-Sensoren

© Copyright by SENSORSHOP24

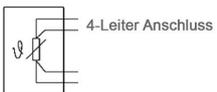
Anschlussbilder der Sensoren



Dallas DS18B20
GND = braun
DQ = weiß
VDD = grün



LM235Z
(+) rot
(-) weiß



NTC-Sensoren
KTY-Sensoren



PT-Sensoren

© Copyright by SENSORSHOP24

Beschreibung

Unsere Kabelfühler bestechen durch ihre vielseitige Einsatzmöglichkeit. Sie dienen zur Erfassung von Temperaturen in gasförmigen und flüssigen Medien, z.B. mittels Einbau in einer Tauchhülse. Bei unseren Kabelfühlern kommt eine Schutzhülse aus Edelstahl zum Einsatz, welche den eigentlichen Temperatursensor ideal vor Umwelteinflüssen und mechanischen Belastungen schützt, hierdurch bieten sie optimale Eigenschaften für die unterschiedlichsten Einsatzorte.

Technische Details

Sensor	PT100 Klasse B
zul. Temperaturbereich Sensoren	siehe "Übersicht Temperaturbereich der Sensoren" in der Galerie und Datenblatt
Schaltungsart	2-Leiter
Messstrom	ca. 1mA
Durchmesser Schutzhülse	Ø6mm - Werkstoff Edelstahl
Länge Schutzhülse	30m
Schutzart	IP68
Anschlussleitung	PVC
zul. Temperaturbereich Leitungsmaterial	-35°C...+105°C
Anschlussleitungslänge	4.0 m
Anschlussenden	50mm freie Enden mit Aderendhülsen

Mehr Informationen

Lieferzeit	Versandfertig in 48 Stunden*
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

