

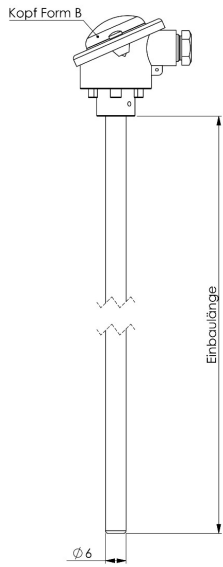


Einsteckfühler mit B-Kopf bis 400°C

Produktbilder



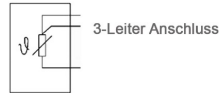
Maßzeichnung Einsteckfühler mit B-Kopf bis 400°C



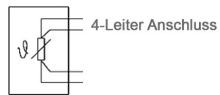
Anschlussbilder der Sensoren



Dallas DS18B20
GND = braun
DQ = weiß
VDD = grün



LM235Z
(+) rot
(-) weiß



NTC-Sensoren
KTY-Sensoren



PT-Sensoren

© Copyright by SENSORSHOP24

Beschreibung

Unser Einsteckfühler mit Anschlusskopf Form B erfasst Temperaturen im Bereich von -50°C ... $+400^{\circ}\text{C}$. Der Messeinsatz ist fest eingebaut und mit Magnesiumoxydpulver ausgerüttelt, dadurch sind die Einsteckfühler mit B-Kopf vor starken Vibrationen geschützt. Unsere Einsteckfühler mit B-Kopf sind für den Einsatz in flüssigen sowie gasförmigen Medien geeignet. Die Schutzarmatur ist aus Edelstahl V4A. 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
Schaltungsart*	2-Leiter, 3-Leiter, 4-Leiter
Messstrom	ca. 1mA
Anschlusskopf	Aluminium, Form B
Einbaulänge*	50mm, 100mm, 150mm, 200mm, 250mm, 300mm, 400mm
Messeinsatz	fest eingebaut und vibrationsfest eingerüttelt
Kabeleinführung	M20x1,5
Tmax Kopf	$+100^{\circ}\text{C}$
Schutzart	IP54

*konfigurierbar

Mehr Informationen

Lieferzeit	4-5 Werktage*
Produktkennzeichnung	Sensoren Made in Germany
Einsatzgebiete	Kältetechnik Heizungsbau Ofenbau Klima- und Lüftungsanlagen Apparatebau usw.
Lieferumfang	Einsteckfühler mit B-Kopf bis 400°C Einzel verpackt und in 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
Einbaulänge	100mm, 150mm, 200mm, 250mm, 300mm, 350mm, 400mm
Schaltungsart	2-Leiter, 3-Leiter, 4-Leiter

