SENSORSHOP24®
Sensoren Made in Germany seit 1991

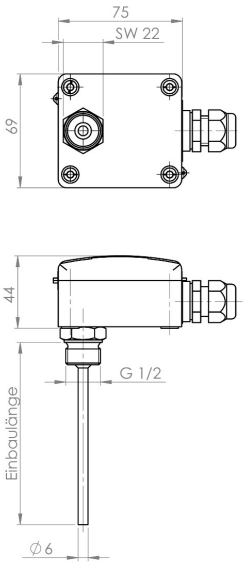
otom® Group GmbH
Niederwiesen 7
D-78199 Bräunlingen

info@sensorshop24.de
Tel. 0771 8975 080
Mo-Fr, 8 - 16 Uhr

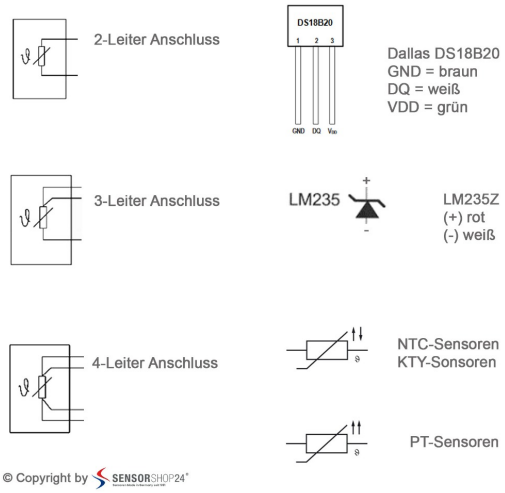
Einschraubtemperaturfühler mit Messingtauchhülse G1/2" bis 150°C

Produktbilder

Maßzeichnung Einschraubtemperaturfühler mit Messingtauchhülse G1/2" bis 150°C



Anschlussbilder der Sensoren



© Copyright by SENSORSHOP24

Beschreibung

Unsere Einschraubfühler mit Messingtauchhülse sind für den Einsatz in flüssigen sowie gasförmigen Medien geeignet. Die Tauchhülse ist aus Messing und mit einem G1/2" Anschlussgewinde versehen. 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
Prozessgewinde	G1/2" aus Messing, SW22
Schutzrohr	Ø6mm
Tmax Messspitze	+150°C
Einbaulänge*	50mm, 100mm, 150mm, 200mm, 250mm, 300mm, 350mm, 400mm
Werkstoff Gehäuse	PA6, ähnlich RAL 9010
Abmessung	75x69x44mm
Tmax Gehäuse	+100°C
Schutzart	IP65

*konfigurierbar

Mehr Informationen

Lieferzeit	4-5 Werktage*
Produktkennzeichnung	Sensoren Made in Germany
Einsatzgebiete	Kältetechnik Heizungsbau Ofenbau Klima- und Lüftungsanlagen Apparatebau usw.
Lieferumfang	Einschraubtemperaturfühler mit Messingtauchhülse Einzeln verpackt und in Tüte eingeschweißt

Weitere Optionen

Sensor	PT100 Klasse B, PT1000 Klasse B, PT100 Klasse A, PT1000 Klasse A, PT100 1/3 DIN, PT100 1/10 DIN, PT1000 1/3 DIN, PT1000 1/10 DIN, PT500, PT2000, NTC 1kOhm, NTC 1.8kOhm, NTC 2kOhm, NTC 2.7kOhm, NTC 5kOhm, NTC 10kOhm, NTC 12kOhm, NTC 20kOhm, NTC 50kOhm, NTC 100kOhm, Ni1000, Ni1000TK5000, Dallas DS18B20, LM235Z, Ni500
Einbaulänge	50mm, 100mm, 150mm, 200mm, 250mm, 300mm, 350mm, 400mm
Schaltungsart (Anschluss)	2-adrig, 3-adrig, 4-adrig