

SENSOREN IN BAUGRUPPE VORMONTIERT

- Rohr V2A, V4A, Inconel, etc.
- Länge: 50 bis 500mm
- Temperaturbereich von -200°C bis +400°C
- mit und ohne Prozessgewinde

- Hergestellt in der Schweiz



SCHNELL. KOMPETENT.

Wir finden erstklassige Lösungen. Fordern Sie uns heraus.



----- MICROSYSTEMS

----- COMPONENTS

----- SENSORS



SENSOREN IN BAUGRUPPE VORMONTIERT

Sensorelement:	Pt100, Pt1000
Drahtlänge:	50 - 450mm, isoliert
Temperaturbereich:	-200°C bis +400°C (je nach Aufbau mit eingeschränktem Temperaturbereich)
Abmessungen:	Ø 4.8 x 18mm (betreffend Montagehilfe)
Toleranz:	DIN Kl. A, B
Rohrmaterialien:	V2A, V4A, Inconel, etc.
Rohrdurchmesser:	2 - 6mm
Rohrlänge:	50 -500mm oder nach Wunsch

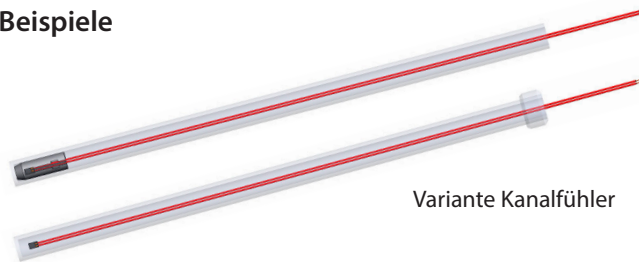
Anwendung

Wir bieten Baugruppen zur Herstellung von Kanal-, Einschraub-, Einstichfühlern, usw. an. Die Rohrdurchmesser variieren von 2 bis 6mm, wobei die Länge frei wählbar ist. Die Baugruppen können optional mit Prozessgewinde M8, M10, G $\frac{1}{2}$ ", etc. oder nach Ihren Vorgaben ausgestattet (Prozessgewinde lasergeschweisst). Die Sensoren werden auf Wunsch mit oder ohne Montagehilfe geliefert.

Optionen

- Edelstahlrohr elektropliert
- Edelstahlrohre beschriftet
- Anschlussklemmen gelötet
- Anschluss-Stecker montiert
- u.v.m.

Beispiele

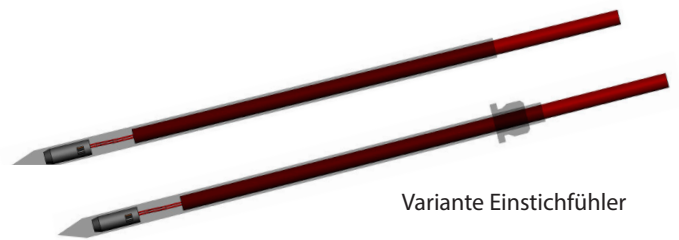


Variante Kanalfühler

Variante Einschraubfühler



Variante Einstichfühler



Durch Irrtümer und technische Weiterentwicklungen bedingte Änderungen sind vorbehalten.

Wir entwickeln und produzieren temperaturmesstechnische Lösungen.
Fordern Sie uns heraus.

Hergestellt in der Schweiz.



Alphasol Tec AG | CH-9606 Bütschwil
Tel 0041 71 565 85 65 | Mobile 0041 79 457 86 48 | Fax 0041 71 565 85 64
info@alphasol.ch | www.alphasol.ch