

Einbau-Thermoelement in separates Schutzrohr

TTI

Anwendung

Unser Einbau-Thermoelement in separatem Schutzrohr TTI findet universale Einsatzgebiete. Dank seiner robusten Bauform und verschiedensten Konfigurationsmöglichkeiten kann dieser Temperaturfühler an jede Anwendung spezifisch angepasst werden. Dieser Typ wird branchenübergreifend eingesetzt und zählt zu den meist verwendeten Temperaturfühlern, zudem ist er auch mit Ex-Zulassung erhältlich.

Technische Spezifikationen

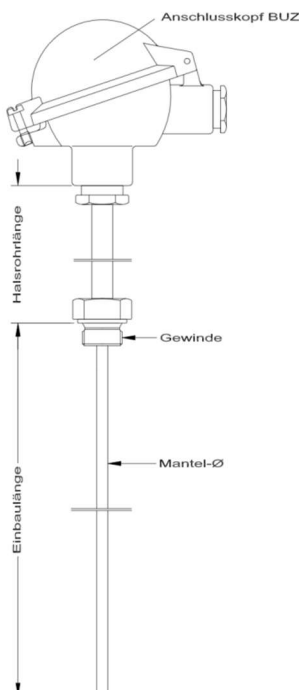
Thermoelement	Typ J, K, R, S, T u.v.m.
Klasse	1
Temperaturbereich	-40°C bis +1150°C
Schutzart	IP54
Übergang	auswechselbar
Anschlusskopf	frei wählbar
Prozessanschluss	G 1/2", G 3/4", 1/2" NPT, u.v.m.
Halsrohrlänge	frei wählbar
Einbaulängen	frei wählbar
Mantel-Ø	frei wählbar
Mantel-Werkstoff	1.4541, 2.4816, u.v.m.
Messstelle	isoliert oder verschweisst
Ausführung	mit Ex / ohne Ex

**Gerne fertigen wir nach Kundenwunsch!
Benutzen Sie unseren **Konfigurator**.**



Spannungstabellen finden Sie auf unserer **Webseite.**

Masszeichnung



Thermoelement-Messeinsatz

frei wählbar, z.B. Typ K (NiCr-Ni)



Übergang: auswechselbar

Die auswechselbare Variante ist durch eine Feder geschützt, welche Platzverdrängungen aufgrund starker Temperaturschwankungen entgegenwirkt.

Weitere Infos unter: **Thermoelement-Messeinsatz**.

Sept. 2020 / Änderung vorenthalten