

Einschraub-Thermoelement ohne Halsrohr

TTBS6

Anwendung

Unser Einschraub-Thermoelement ohne Halsrohr mit auswechselbarem Messeinsatz TTBS6 findet universale Einsatzgebiete. Es wird zur Temperaturmessung von Flüssigkeiten und Gasen in Behältern, Rohrleitungen, Apparaten, etc. eingesetzt.

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.

Technische Spezifikationen

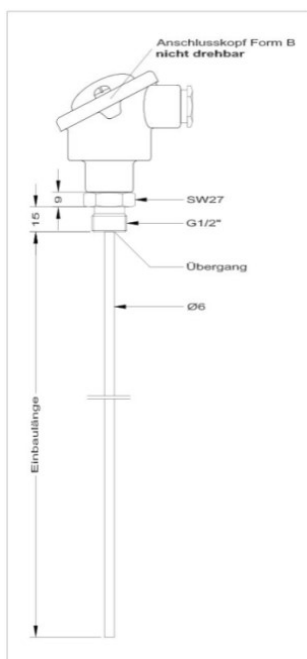
Thermoelement	Typ J, K, R, S, T u.v.m.
Klasse	1
Temperaturbereich	-40°C bis +1150°C
Schutzart	IP54
Anschlusskopf	frei wählbar
Prozessanschluss	G 1/2", G 3/4", 1/2" NPT, u.v.m.
Mantel-Ø	frei wählbar
Mantel-Werkstoff	1.4541, 2.4816, u.v.m.
Übergang	auswechselbar oder verschweisst
Messstelle	vom Mantel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

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

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

Sept. 2020 / Änderung vorenthalten