

Industrie-Temperaturfühler

DB INDUSTRIE TECHNIK MESSEN - REGELN - ÜBERWACHEN

IF

Pt 100, Pt 1000

Anwendung:

Zur Erfassung der Temperatur von Flüssigkeiten und Gasen in Rohrleitungen oder Behältern.

Inbetriebnahme:

Der Anschluß erfolgt entsprechend dem jedem Gerät beiliegenden Schaltbild.

Montage:

Fühler in 1/2 " Muffe schrauben.

Technische Daten:

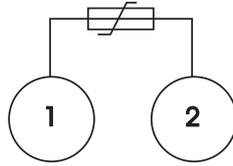
Umgebungstemperatur: - 20 / + 100 °C
 Meßbereich: siehe Typenübersicht
 Schutzart: IP 54
 Gehäuse: ALU-Druckguß
 Tauchrohr: 1.4571, 1/2 " Gewindeanschluß, max. 40 bar



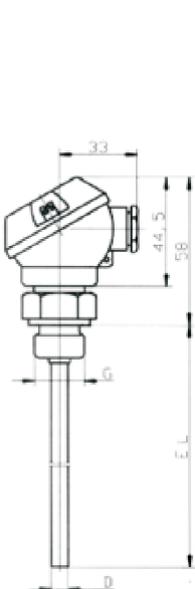
IF



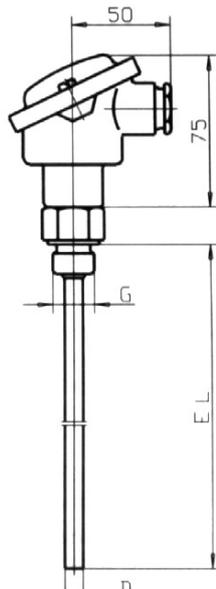
IF2



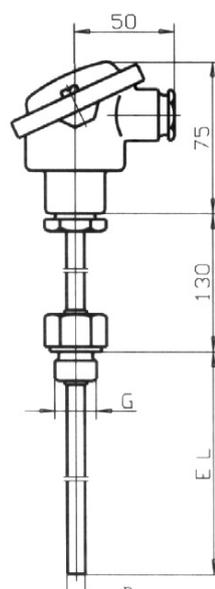
Meßbereich °C	Tauchrohr EL in mm	TYP	Ausstattung
-210 / + 100	6 x 300 6 x 250 6 x 200	IF1PTKR-300-4L IF1PT2-4L-250 IF3PTKR-200-3x30-4L	Pt100, 4-Leiter 2 x Pt100, 4-Leiter Pt100, 4-Leiter, Fühlerspitze 3 x 10 mm
- 50 / + 200	9 x 100 9 x 200	IF2PT-50200-100 IF1PT-50200-200	
- 50 / + 400	7 x 100 7 x 150 7 x 250 7 x 400 9 x 200 9 x 150 9 x 200 9 x 250 9 x 250 9 x 250	IFPT -50400-100 IFPT -50400-150 IFPT -50400-250 IFPT -50400-400 IF3PT-50400-200-3x10 IF3PT-50400-150-3x10-4L IF3PT-50400-200-3x10-4L IF3PT-50400-250-3x10-4L IF3PT2-50400-H50-250-3x10 IF3PT-50400-H50-250-3x10	Fühlerspitze 3 x 10 mm Fühlerspitze 3 x 10 mm, 4-Leiter Fühlerspitze 3 x 10 mm, 4-Leiter Fühlerspitze 3 x 10 mm, 4-Leiter 2 x Pt100. Fühlerspitze 3 x 10 mm, Halsrohr 50 mm Fühlerspitze 3 x 10 mm, Halsrohr 50 mm
- 35 / + 180	9 x 200	IF1PT-035180	
- 35 / + 600	7 x 200	IF2PT -35600-200	



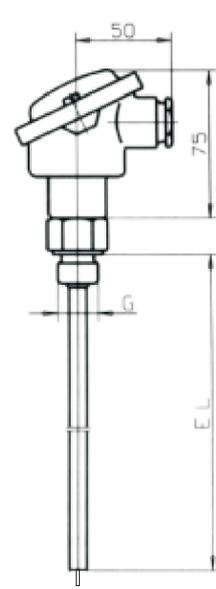
IF
Kopf J



IF1
DIN Kopf B



IF2
DIN Kopf B mit Halsrohr



IF3
DIN Kopf B mit Fühlerspitze

Technische Änderungen vorbehalten