

# Datenblatt

## Temperaturfühler XTP-130

Der Temperaturfühler XTP-130 mit Edelstahlanschlusskopf wird in Prozessen mit hohen Anforderungen an die Materialbeständigkeit eingesetzt ( z.B. Abwasserbereich ). Er zeichnet sich durch seinen unkomplizierten Einbau aus ( normales 1/2 Zoll Gewinde )

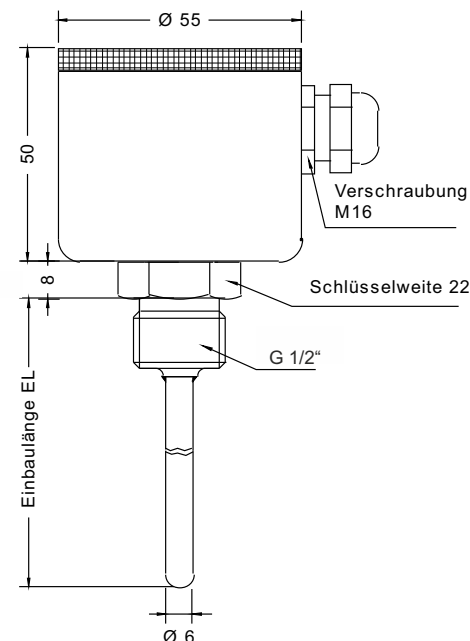
- Fühler komplett aus Edelstahl
- Unkomplizierter Einbau ( 1/2 Zoll Gewinde )
- Pt100 Fühler Klasse A
- Wahlweise mit Klemmenplatte oder Messumformer 4-20 mA



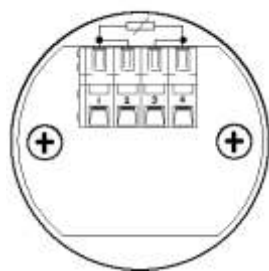
### Technische Daten

Anschlusskopf	Edelstahl V2A 1.4305
Fühlerhülse	Edelstahl V4A 1.4571
Elektrischer Anschluss	Kabelverschraubung M16 4polige Wago-Federklemme
Sensortyp	Pt100 Klasse A
Fühlerlängen	50, 100, 150 und 250mm
Temperaturbereich	-30...+150°C
Betriebsdruck	max. 16 bar

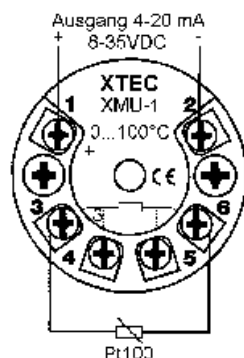
### Abmessungen



### Anschluss



Klemmenplatte



Messumformer XMU-1

### Technische Daten

Messbereiche	frei wählbar ( Standardbereiche 0-50°C, 0-100°C, 0-150°C )
Genauigkeit	< 0,2% vom Meßbereichsendwert
Ausgang	4 - 20 mA ( max. 23 mA )
Hilfsspannung	8...35 V DC

### Meßumformer XMU-1

Sensirik  
**XTEC**

www.XTEC-Sensirik.de