

Hauptmerkmale:

- Zellkonstante 1 oder 10
- Mit oder ohne integriertem PT100-Sensor
- Befestigung durch Pg13,5
- Ausführung: Glasrohr Ø12mm
- Messelemente aus Platin
- Präzise Messung bis 20mS (20kΩ)

Anwendungen:

- Messung von niedrigen Widerstandswerten oder hohen Leitfähigkeiten (mit oder ohne Temperaturkompensation)



Beschreibung:

Die Elektroden der Serie BF1200 bestehen aus einem Glasrohr Ø12mm mit 120mm Länge, mit Pg13,5-Befestigung und einem Messelement aus Platin. Die Elektroden des Typs BF1200 haben einen Stecker (Typ 9054), durch den der elektrische Anschluss hergestellt wird. Die BF1205-Sonde wird mit einem vieradrigen Kabel (Länge 1000mm) angeschlossen.

Technische Daten:

Messfühler: Glas, Länge 120mm

Dichtung: Neopren

Druckstück: Nylon

Messelement: Platin

Max. Betriebsdruck: 13bar

Temperatur: 20...130°C

Einbau: Pg13,5

Elektrischer Anschluss: BF1200: Stecker (Typ 9054)
(ohne Temperaturkompensation)
BF1205: abgeschirmtes, vieradriges Kabel,
Länge 1 Meter (mit Temperaturkompensation)

Taucharmatur 9336 (Zubehör)

Armatur für Messungen in Behältern, Schächten und Rinnen

Eintauchtiefe: 1000mm (von 200 bis 3000mm auf Anfrage)

Standardausführung: PVC (PP oder Edelstahl auf Anfrage)

Montage: PVC Flansch DN50 mit Stellverschraubung,
PE Schelle 50mm, PP oder Edelstahl-Flansch

Wir behalten uns die jederzeitige Änderung von technischen Auslegungen, Werkstoffen etc. vor

Technische Daten (Fortsetzung):

Maximaler Druck: Edelstahl= 16bar
PVC / PP= 4bar

Maximale Temperatur: PVC= 55°C
PP= 100°C
Edelstahl= 135°C

Elektrodenräger 9240 (Zubehör)

In-Line-Messungs-Armatur. Transparentes T-Stück aus PVC

Montage: Stecker Ø25 zum Ankleben

Maximaler Druck: 7bar / 20°C

Maximale Temperatur: 50°C

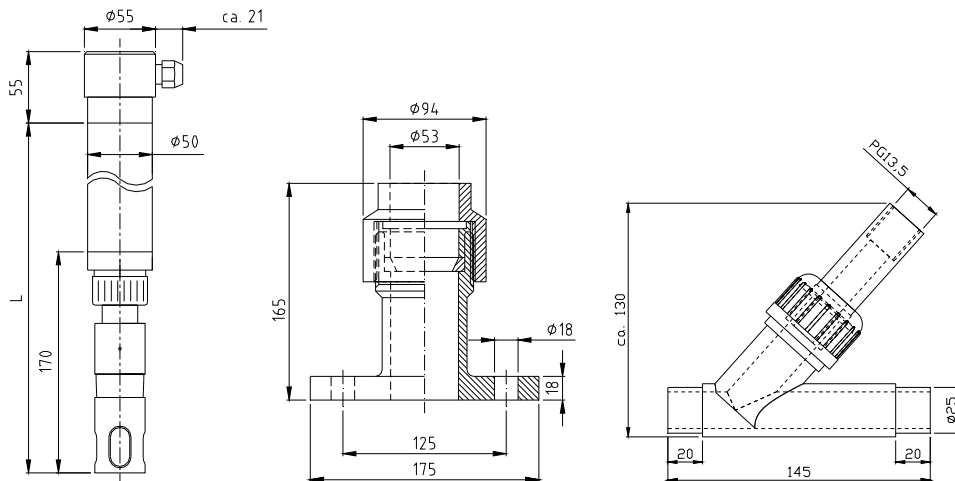
Der maximal zulässige Druck sowie die maximale Temperatur hängt von den angeschlossenen Elektroden ab. Es darf nicht gleichzeitig die maximale Temperatur und der maximale Druck angewendet werden.



CE-Kennzeichen:

Das Gerät erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der zutreffenden EU-Richtlinien

Abmessungen:



Bestellinformationen:

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
130 150	9336 PVC	Taucharmatur 1m lang PVC
130 250	9336 PPH	Taucharmatur 1m lang PPH
131 150	9336 316L	Taucharmatur 1m lang Edelstahl
140 600	9240	Elektrodenräger (Transparentes T-Stück)
361 200	BF 1200	Leitfähigkeit Elektrode (nicht kompensiert)
361 205	BF 1205	Leitfähigkeit Elektrode (kompensiert)

Wir behalten uns die jederzeitige Änderung von technischen Auslegungen, Werkstoffen etc. vor