

### Trübungstauchsonde

Kompaktrübungssonde, ausgeführt als Tauchsonde bis max. 10m

Artikel-Nr. 461 6725



#### Eigenschaften

- Komplettmessgerät mit 4 - 20 mA-Ausgang
- 90°-Streulichtmessung gemäß DIN EN ISO 7027
- einstellbarer Messbereich 0-50/100/200/500/1000/2000 FNU
- hohe Auflösung ab 0,01 FNU
- integriertes Display für Anzeige, Einstellungen
- nano-beschichtete Scheiben, schmutzabweisend
- dynamische Fremdlichtkompensation
- verschmutzungsarm
- werkseitig vorkalibriert, langzeitstabil

#### Anwendungen

- Überwachung Kläranlagenauslauf
- Brunnenwasserüberwachung
- Filterüberwachung
- Überwachung Sedimentationsvorgänge
- Kühlwasservorratsüberwachung

Technische Daten	
Messprinzip	90°-Streulichtmessung gem DIN EN ISO 7027
Messbereich	Einstellbar: 0 - 50/100/200/500/1000/2000 FNU
Messgenauigkeit	+/- 5% vom aktuellen Messwert und +/- 1% vom jew. MB
Messauflösung	0,01 – 1 FNU in abh. Vom Messbereich
Schutzklasse	IP68 (max. 10m)
Material Sondenkörper	PVC
Umgebungstemperatur	+0°C bis +45°C
Kabellänge	6 m
Versorgungsspannung	24 V DC; (1,2 W)

Abmessungen siehe nächste Seite

### Abmessungen

