

## Pegelmesssonde f. Wasser - hydrostatisch, Relativdruck, offene Messzelle

Tauchsonden [TDS-52-200-P2.5](#) / [TDS-52-250-P6](#) / [TDS-52-400-P10](#)



### Technische Daten:

<b>Messbereiche:</b>	0 - 200 mbar / 20 kPa (52-200-P2.5) 0 - 250 mbar / 25 kPa (52-250-P6) 0 - 400 mbar / 40 kPa (52-400-P10)
<b>Ausgang:</b>	4 ÷ 20 mA, 2-Ader-Prinzip
<b>Versorgungsspg.:</b>	10 ÷ 30V DC
<b>Einstellzeit:</b>	50 ms
<b>Messzelle:</b>	keramisch Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , DMS-Messbrücke
<b>Abweichung :</b>	< 1 % v ME
<b>Temperaturdrift:</b>	< 0,05 % / K Nullpunkt < 0,05 % / K Spanne
<b>Arbeitsbereich:</b>	-10 ÷ +40 °C (höher auf Anfrage)
<b>Prozessdichtung:</b>	O-Ring aus Viton
<b>Gehäuse:</b>	Edelstahl 1,4404
<b>Gewicht Messkopf:</b>	ca. 0,2 kg, ohne Kabel
<b>Tauchkabel:</b>	PUR schwarz, mit Kapillare für Luftdruckausgleich. Kabellänge -Pn ± Länge in m.
<b>Einsatzfelder:</b>	<b>Wasser, Regenwasser,</b> Abwasser, Schmutzwasser, wässrige Lösungen mit niedriger Konzentration, Sanitärbereich.

Nicht für Öle und Kraftstoffe.

