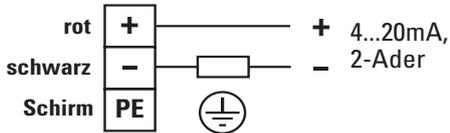


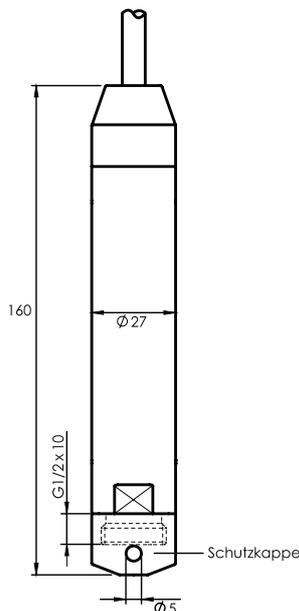


- High-end Tauchsonde Typ 42-xxx.
- Robust, hochresistent und präzise.
- ATEX als Option.

Elektrischer Anschluss:



U = 12...30 V DC



## Pegelsonde mit verschweißter Messzelle. Auch für EX-Bereich. Industriequalität.

### Technische Daten:

<b>Messbereiche:</b>	0 - 200 mbar bis 0 - 20 bar, relativ. ( = 200 hPa bis 2000 kPa, relativ)
<b>Ausgang:</b>	4...20 mA, 2-Ader-Prinzip
<b>Versorgungsspg:</b>	12...30 V DC
<b>Messzelle:</b>	Kapazitive Edelstahl-Messzelle, laserver- schweißt. Schutzkappe vor der Messzelle.
<b>Abweichung:</b>	< 0,25 % vME
<b>Reaktionszeit:</b>	Korrekturzeit < 200 ms Einschaltzeit < 500 ms
<b>Arbeitsbereich:</b>	-20 °C ... +100 °C
<b>Temperaturdrift:</b>	< 0,02 % / K
<b>Sondenkopf:</b>	IP68 Edelstahl 1.4571 Durchmesser 27 mm
<b>Gewicht:</b>	Sondenkopf ca. 0,35 kg. 5m Kabel ca. 0,3 kg.
<b>Tauchkabel:</b>	Spezial-Doppelmantelkabel aus FEP/TFP, schwarz, geschirmt, d = 8 mm, ölbeständig. Mit Druckausgleichkapillare und Filter.
<b>Haupteinsatzfelder:</b>	Industriesonde mit höchster Ausfallsicherheit und Lebensdauer. Einsatz in Lagertanks und Umschlag tanks für nahezu alle Medien, auch Benzin (A1) und andere Kraftstoffe (A2, A3).
<b>Ausführungsoption:</b>	Lieferbar auch in EX-Ausführung mit ATEX-Zertifikat.

### Artikel-Code:

