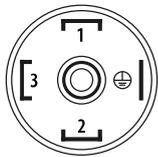


**Einschraubsonde, mit keramischer Messzelle.  
Preisgünstig, piezoresistiv, reaktionsschnell.**



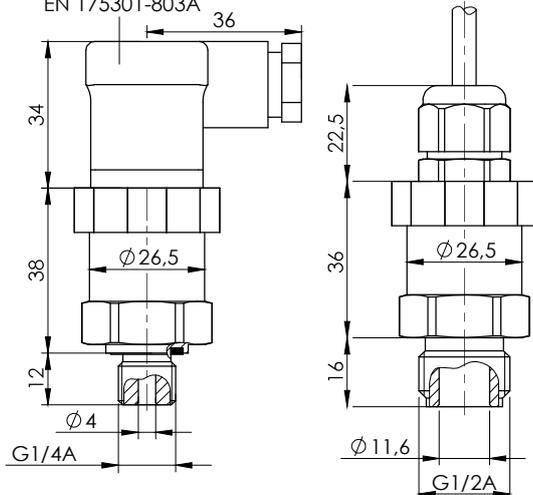
- Kompakter Drucktransmitter Typ DT10.
- Für mid-range Anwendungen.
- Kostengünstig.

Stecker  
EN 175301-803A



4...20 mA, 2-Leiter  
PIN 1: Signal +  
PIN 2: Signal -  
  
0...10 V, 3-Leiter  
PIN 1: in +  
PIN 2: in -  
PIN 3: out +

Steckverbinder  
EN 175301-803A



## Technische Daten:

<b>Messbereiche:</b>	250 mbar ... 250 bar, relativ (25 kPa ... 25 MPa, relativ)
<b>Genauigkeitsklasse:</b>	0,5% v.ME.
<b>Analogausgang:</b>	4-20 mA, 2-Leiter Andere auf Anfrage.
<b>Hilfsspannung:</b>	10 ... 30 V DC
<b>Einstellzeit:</b>	< 50 ms, Startzeit < 1 s
<b>Temperaturbereich:</b>	-20 ... 80 °C. Höher auf Anfrage.
<b>Temperatureinfluss:</b>	< 0,04 % / K
<b>Langzeitdrift:</b>	< 0,5 % p.a.
<b>Gehäuse:</b>	Edelstahl 1.4404
<b>Gewicht:</b>	0,15 kg
<b>Messzelle:</b>	Keramik Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , piezoresistiv
<b>Prozessdichtung:</b>	Viton (FKM), andere auf Anfrage.
<b>Ausführungsoptionen:</b>	Nicht in EX-Ausführung lieferbar. Auch für Unterdruck-Messbereiche.

## Artikel-Code:

