

TECSON -Digital

Wulfelder Weg 2a
D-24242 Felde

Tel. (+49) 4340 / 402530

Fax (+49) 4340 / 402529

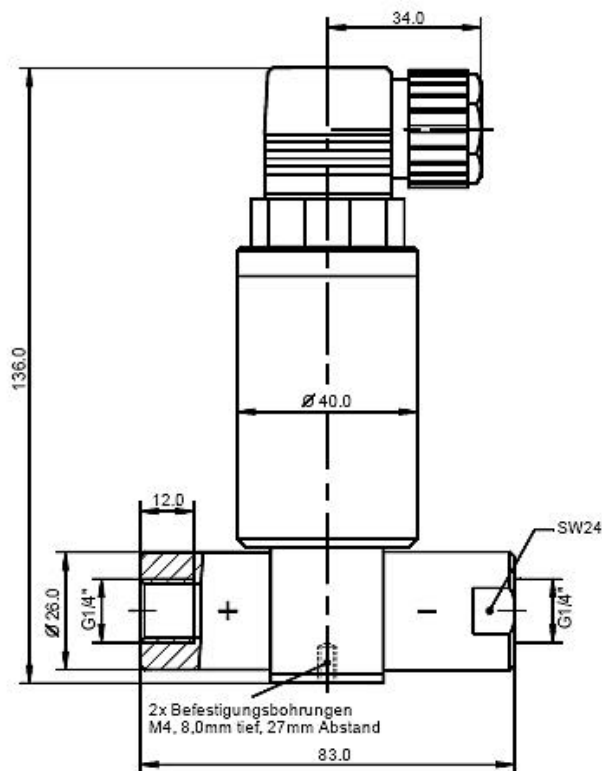
www.tecson.de Email: info@tecson.de

Differenzdrucktransmitter PD81

- Differenzdrucktransmitter mit entsprechend zwei Druckleitungsanschlüssen
- Keramische Messmembranen
- Messbereiche von 0 - 100 mbar bis 0 - 10 bar
- Messbereichsabhängig bis zu 4-fachem statischen Druck.
- Genauigkeitsklasse 0,5% v.ME.
- Analogausgang 4-20 mA, Drei-Leiter-Prinzip

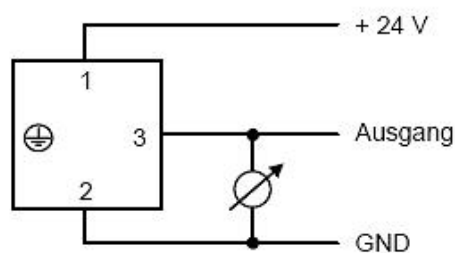


Abmessungen

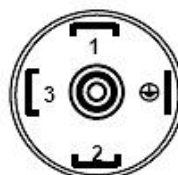


- Einstellzeit: 200 ms
- Hilfsspannung: 10 ... 32 V (3. Leiter)
- Temperaturbereich 0 ... 70 °C
- Temperatureinfluss < 0,02 %/K
- Langzeitstabilität: < 0,2 % p.a.
- Material Messzelle: Keramik Al₂O₃
- Gehäuse: Edelstahl 1.4404

Elektrischer Anschluss



Steckverbinder DIN 43650



4...20 mA 3-Leiter

PIN1 in +
PIN2 in -
PIN3 out +