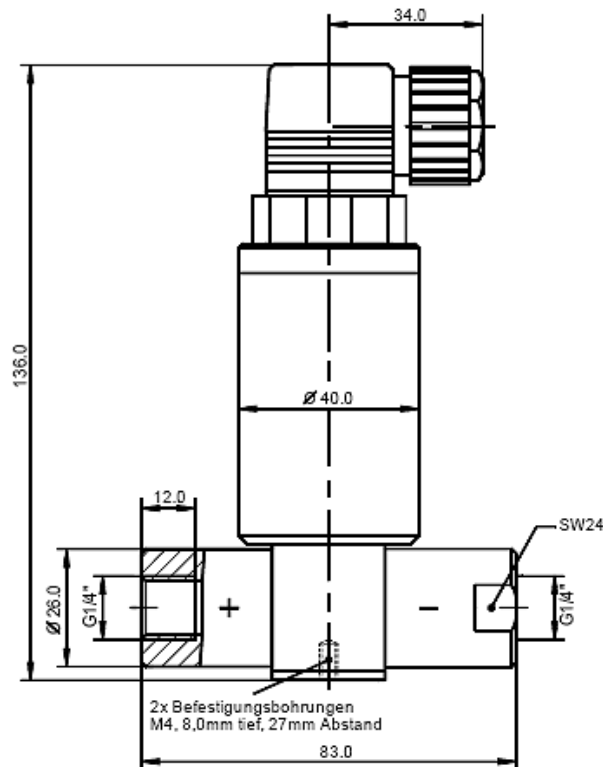


Differenzdrucktransmitter PD81

- Differenzdrucktransmitter mit entsprechend zwei Druckleitungsanschlüssen
- Keramische Messmembranen
- Messbereiche von 0 - 100 mbar bis 0 - 20 bar, entspricht 0 - 10 kPa bis 0 - 2000 kPa
- Überdruckfestigkeit: bis zu 4-fachem statischen Druck, abhängig vom Messbereich.
- Genauigkeitsklasse 0,5% v.ME.
- Analogausgang 4-20mA, 3-Leiter-Prinzip.

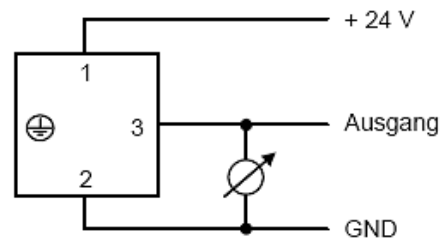


Abmessungen



- Einstellzeit: 200 ms
- Hilfsspannung: 10 ... 32 V (3. Leiter)
- Mediumtemperatur: -25 ... 100 °C
Umgebungstemperatur: 0 ... 70 °C
Temperatureinfluss: < 0,02 %/K
- Langzeitstabilität: < 0,2 % p.a.
- Material Messzelle: Keramik Al₂O₃
- Gehäuse: Edelstahl 1.4301
Prozessanschluss: Edelstahl 1.4404

Elektrischer Anschluss



Steckverbinder DIN 43650

