

Druckmessumformer Serie ATM ...



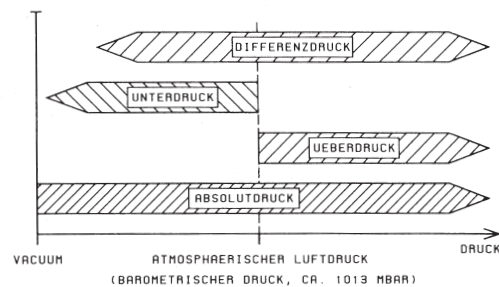
DL-SYSTEME FÜR MESSTECHNIK GMBH

Druckart: Relativdruck, Absolutdruck, Überdruck, Vakuum



Allgemeine Beschreibung:

Piezoresistive Druckmessumformer im
Edelstahlgehäuse 1.4435
in den Ausführungen: Relativ-, Absolut-,
Über- und Unterdruck.
Kompatibel mit den meisten flüssigen
und gasförmigen Medien.

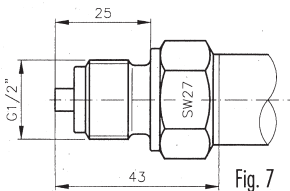
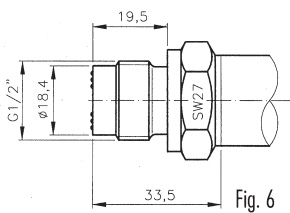
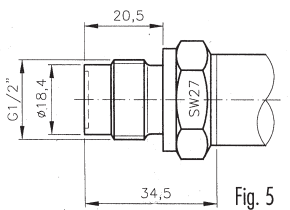
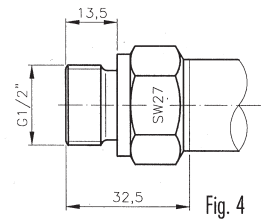
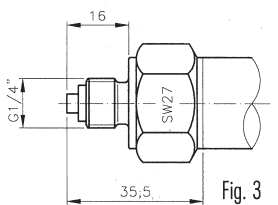
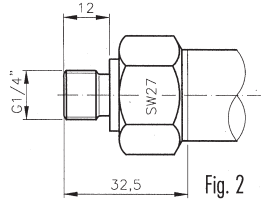
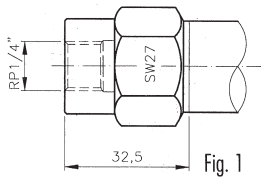


- Messbereiche 0 ... 100 mbar bis 0 ... 1000 bar
- kundenspezifische Messbereiche und Skalierungen
- umfangreiche Auswahl an Druckanschlüssen und elektrischen Anschlüssen
- optionell für Mediumtemperaturen bis 150 °C

Typische Anwendungsbereiche:

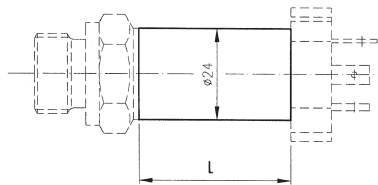
Dichtheitsprüfungen, Füllstandsmessungen vom Reagenzglas bis zum Stausee,
Höhenmessung mit Absolutdruckmessumformern, Durchmesserprüfungen über
Staudruck, Druckmessung in der Hydraulik, im Anlagen- und Maschinenbau,
Prüf- und Kalibriertechnik.

Druckanschlüsse



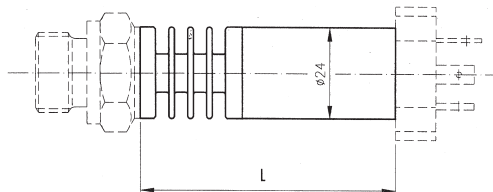
Abmessungen

Variante für Mediumtemperatur bis 100°C



- L = 40 mm für Stecker DIN 43650 (Fig. 10)
- L = 45 mm für alle anderen Varianten
- L = 94 mm für Variante mit Überspannungsschutz

Variante für Mediumtemperatur >100°C bis max. 150°C



- L = 67 mm für Stecker DIN 43650 (Fig. 10)
- L = 72 mm für alle anderen Varianten
- L = 121 mm für Variante mit Überspannungsschutz

weitere Druckanschluss-varianten auf Anfrage

Elektrische Anschlüsse

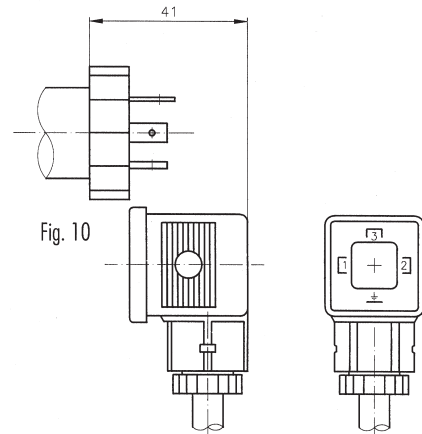


Fig. 10

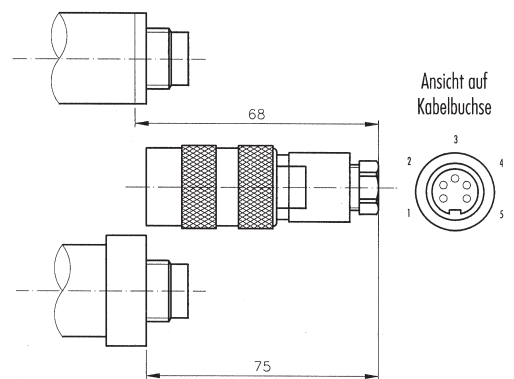


Fig. 11

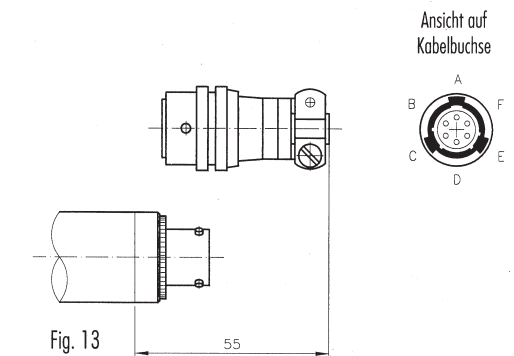


Fig. 12

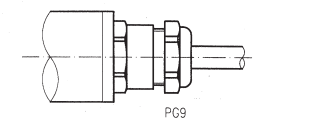


Fig. 13



Fig. 14

DL-SYSTEME
 BÜHLWEG 4
 73614 SCHORNDORF
 TEL. (0 71 81) 7 79 50
 FAX (0 71 81) 4 28 26
 e-mail: info@dl-systeme.de
 internet: www.dl-systeme.de

Technische Änderungen vorbehalten.



DL-SYSTEME FÜR MESSTECHNIK GMBH