



Edelstahl-Rohrfedermanometer NG 80
mit oder ohne Glyzerinfüllung, nach EN 837-1

018-080
183-080

Edelstahl-Rohrfedermanometer NG 80 (ungefüllt):

Typ 018-080

Edelstahl-Rohrfedermanometer NG 80 mit Glyzerinfüllung:

Typ 183-080

Anwendung:

Für gasförmige oder flüssige Medien mit einer niedrigen Viskosität, die Edelstahl 1.4571 nicht angreifen.

Ausführung mit Glyzerinfüllung auch für erschwerte Einsatzbedingungen mit Vibrationen und hohen dynamischen Druckbelastungen;
keine Kondenswasserbildung.

Messbereiche:

Alle Normbereiche von 0/1 bar bis 0/400 bar sowie Unterdruck- und Unter-/Überdruck-Messbereiche.

Verwendungsbereich:

Bei ruhender Belastung 100% vom Skalenendwert
bei wechselnder Belastung 90% vom Skalenendwert

Genauigkeit:

Güteklasse 1,0 nach EN 837-1

Zeigerwerk:

Messing

Skala:

Weiß, Aufdruck schwarz,
optional zusätzliche Skalierungen z.B. für **Kältemittel**, farbig

Druckanschluss:

G 1/4 B nach EN 837-1 aus Edelstahl 1.4571

Gehäuse:

glattes Stahlblechgehäuse, schwarz lackiert, mit Perbunanring-Dichtung
OPTION: Edelstahl 1.4301, glanzgebürstet

Deckscheibe:

Glas

Dämpfungsflüssigkeit:

Typ 018-080: keine

Typ 183-080: Glyzerin 86%

Schutzart:

Typ 018-080: IP 54 nach EN 60529 / IEC 529

Typ 183-080: bis 40 bar (mit Entlüftung) IP 65 nach EN 60529 / IEC 529
ab 60 bar (ohne Entlüftung) IP 67 nach EN 60529 / IEC 529

Mindest-Losgröße:

50 Stück je Ausführung/Variante

(Diese Geräte werden auftragsbezogen gefertigt)



DRUCK & TEMPERATUR Leitenberger GmbH

Bahnhofstr. 33 • D-72138 Kirchentellinsfurt • Germany

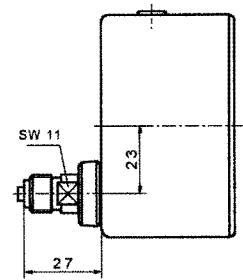
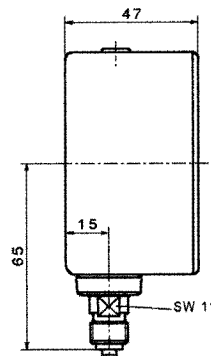
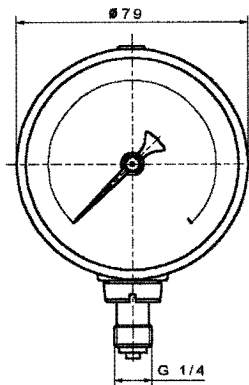
Tel.: 0 71 21 - 9 09 20 - 0 • Fax: 0 71 21 - 9 09 20 - 99

E-Mail: DT-Info@Leitenberger.de • <http://www.druck-temperatur.de>



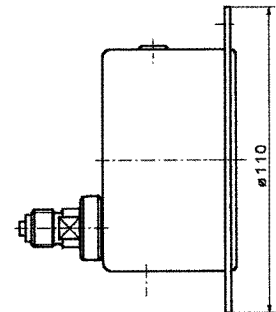
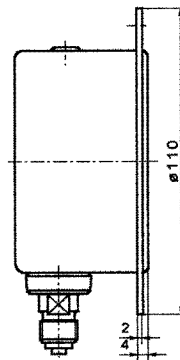
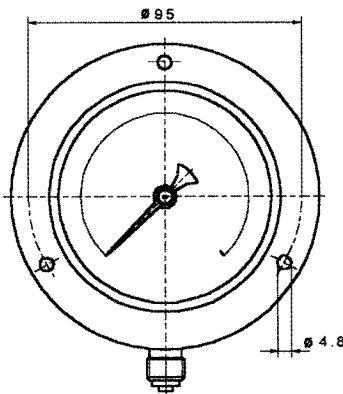


Ausführungen und Abmessungen:



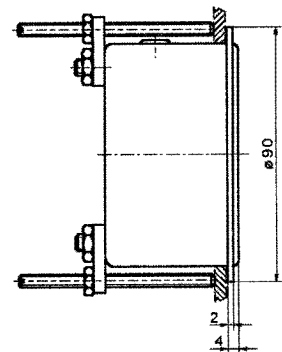
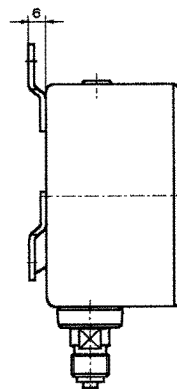
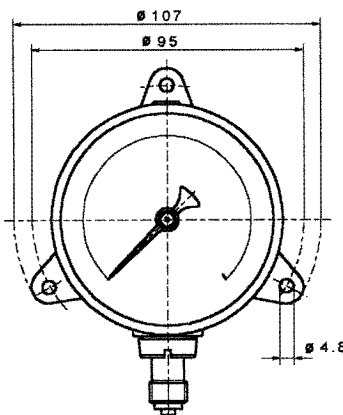
Typ 018.1.080 / 183.1.080 - Anschluss unten zur Direktmontage

Typ 018.2.080 / 183.2.080
Anschluss hinten, Direktmontage



Typ 018.8.080 / 183.8.080 - Anschluss unten mit 3-Loch-Frontring

Typ 018.3.080 / 183.3.080
Anschl. hinten mit 3-Loch-Frontr.
zum Schalttafeleinbau



Typ 018.6.080 / 183.6.080 - Anschluss unten mit hinteren Befestigungsglaschen, zur Wandmontage

Typ 018.4.080 / 183.4.080
Anschl. hinten mit Klemmbügel
zum Schalttafeleinbau

Empfohlener Schalttafel Ausschnitt für Einbauvarianten: 84 mm Durchmesser

