

ROHRFEDERMANOMETER STANDARDAUSFÜHRUNG NG 40-63

mit Dreikantfrontring oder Befestigungsrand vorn

RMS-F**ANWENDUNG**

Druckmessgerät für Fronttafeleinbau, geeignet für normale Beanspruchung, in Bezug auf Anzeigengenauigkeit und Konstruktion. Anwendungsbereich in flüssigen und gasförmigen Medien, die Kupferlegierung nicht angreifen.

NENNGRÖSSEN

Nenngröße 40, 50, 63

MESSBEREICHE

NG 40 – NG 60 0...0,6 bar bis 0...400 bar
für negativen und positiven Überdruck

KLASSE

1,6 % bzw. 2,5% der Meßspanne nach DIN EN 837-1

TEMPERATURVERHALTEN

Meßergebnisse bei Abweichungen von der Normaltemperatur (20°C), bezogen auf den jeweiligen Skalenwert

+0,3%/10K Temperaturzunahme

-0,3%/10K Temperaturabnahme

Medium $T_{max} = 60^{\circ}C$ **VERWENDUNGSBEREICHE**

Ruhebelastung 3/4 x Skalenendwert
Wechselbelastung 2/3 x Skalenendwert

ANSCHLUSS

Anschluss unten bzw. hinten zentrisch

NG 40 – NG 63 G 1/4B rückseitig

Werkstoff: Messing

MESSGLIED

Rohrfeder in Kreisform

Werkstoff: Kupferlegierung

ZEIGERWERK

Werkstoff: Messing

ZIFFERNBLATT

Kunststoff weiß mit schwarzer Skalierung

*Rohrfedermanometer NG63 für Schalttafeleinbau***GEHÄUSE**

Stahl schwarz

Ring Stahl verchromt

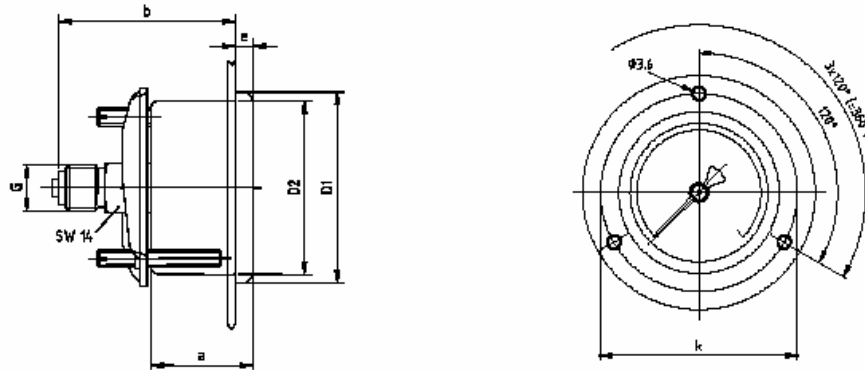
SICHTSCHEIBE

Kunststoff

OPTIONEN

- **weitere Ausführungen:**
Rohrfedermanometer für Sanitär und Heizung mit verstellbarem roter Markenzeiger
- **Sicherheitsausführung S2 nach EN 837-1**
- **Druckmessgeräte für Sauerstoff oder Acetylen nach EN 562**

Abmessungen



Abmessung in mm									
	Anschluss	$a \pm 0,5$	$b \pm 0,5$	$C \pm 0,5$	$D1 \pm 0,5$	$D2 \pm 0,5$	G	k	Ausschnitt
NG40	hinten	28,5	53,5	49	44	40	G1/4B	51	42,5±0,5
NG50	hinten	29	53,5	61	54	49	G1/4B	60	51,5±0,5
NG63	hinten	31,5	53	91	67	62	G1/4B	75	63,5±0,5