

Manometer mit Stahl-Gehäuse und verschraubtem Schließen für Kältesysteme

Beschreibung: Misst Druck von R22, R404a, R507. Für Kältesysteme. Kohlenstoffstahlgehäuse. Geschraubter Verschluss. Geeignet für niedrigviskose Flüssigkeiten, die Kupferlegierungen nicht angreifen. Nicht für Vibrationen oder schnelle Druckänderungen. Verwendet spezielle Schweißung. Getestet gegen Kältemittellecks.. Nach der Norm **EN 837-1** hergestellt.

STANDARDPARAMETER

Design: **EN 837-1**

Schließen des Gehäuses: verschraubter Bildschirm

Aufbau/Befestigung: Diagramm **A** sehen

Anschluss: **Ø63**: 1/8" BSPT (UNE-EN 10226-1) | **Ø100**: 1/2" BSP (UNE-EN ISO 228-1)

Schutzgrad: IP43 (EN 60529 / IEC 529)

Genauigkeit: Klasse 1.6

Druckgrenzen:

$P \leq 10$ bar: 125%

$10 < P \leq 160$ bar: 110%

$P > 160$ bar: 105%

Temperaturgrenzen:

Umgebung: -40+80°C

Flüssigkeit: 80°C

Bereich: : -1+12 oder -1+24 Bar

Skala: Bar/R22/R404a/R507

Unterteilung: Nach der Norm **EN 837-1**

Sensorelement: Bourdonfeder ("C" Form)

WERKSTOFFE

Gehäuse: roter oder blauer Stahl

Bourdonfeder und Bewegungen: Kupferlegierung

Schraubanschluss: Messing

Bildschirm und Ring: Acryl. Bildschirm und Ring sind ein einziges Teil verschraubbar mit dem Gehäuse

Zifferblatt: Weiß lackiertes Aluminium

Anzeiger: Schwarz lackiertes Aluminium

Schweißen: Cu-Sn

Anwendung:

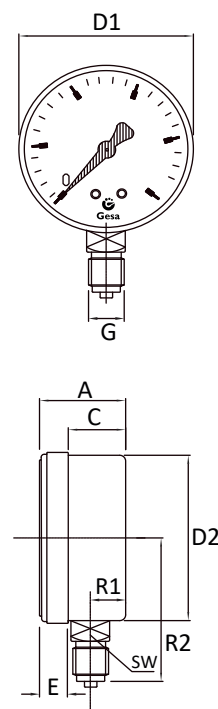
- Kältesysteme
- Klimaanlage
- Nahrungsmittel-industrie

MASSE (mm)

GEWICHT (g)

DN	Befestigung	R1	A	C	D1	E	D2	G	R2	SW	
ø63	A	11	30	19	72	11	68	⅜ BSPT	55	14	121
ø100	A	11	37	25	103	12	99	⅜ BSPT	80	14	241

A Radial



Wie man bestellt

1.Gehäusedurchmesser

Ø63 Ø100

2.Druckbereich(Bar)

-1+12 -1+24

3.Druckskala

Bar/R22/R404a/R507

4.Befestigung

A

5.Anschluss

1/8" BSPT 1/8" BSPT

6.Anschluss Werkstoff

Messing

8.Kalibrierung entsprechend der ENAC-Normen

Druckkalibrierung in 7 Punkte
Ohne Zertifikat

M0502 -

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

www.termometros.com

Bestell es online!

+34 94 676 63 64

info@termometros.com

