

Manómetros para tablero Dimensiones DIN

Elemento: Bourdon o Diafragma
 Conexión: Bronce
 Caja: Polipropileno

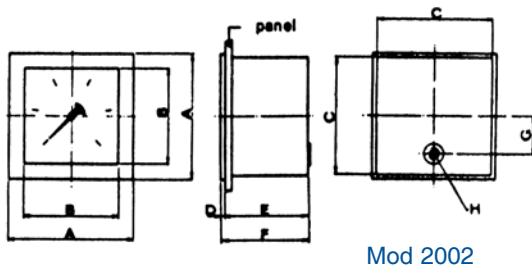
DE WIT

Modelo 2002 y 2102

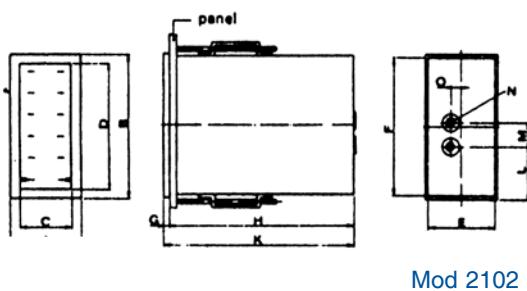


APLICACIONES

Manómetros para montaje en tablero especialmente diseñados con dimensiones de acuerdo a normas DIN.



Mod 2002



Mod 2102

Dimensiones en mm.

| A | B | C | D | E | F | G | H |
|-----|-----|-----|---|---------|----------|----|------|
| 96 | 77 | 90 | 8 | 45 (78) | 53 (86) | 30 | 1/4" |
| 144 | 110 | 136 | 8 | 45 (95) | 53 (103) | 55 | 1/4" |

CARACTERÍSTICAS GENERALES

| | |
|---------------|--|
| Exactitud: | +/- 1.6% (actuados por diafragma) +/- 1.0% (actuados por bourdon) |
| Elemento: | Diafragma de bronce (0-40 mbar hasta 0-400 mbar) Bourdon de bronce (0-0.6 kg/cm ² hasta 0-600 kg/cm ²) |
| Conexión: | Bronce 1/4" N.P.T. hembra |
| Mecanismo: | Bronce |
| Caja y Bisel: | ABS |
| Ventana: | Acrílico |
| Carátula: | Aluminio fondo blanco, números negros |
| Aguja: | Aluminio esmaltado negro |
| Tamaños: | 72x72 mm, 96x96 mm, 144x144 mm, 192x192 mm 72x144 mm, 96x192 mm |
| Rangos: | 0-40 mbar hasta 600 kg/cm ² , escala sencilla |

OPCIONES

- Conexiones 1/8", 1/4", 3/8" y 1/2" N.P.T. o B.S.P. hembra
- Elemento y conexión: acero inoxidable AISI-316
- Otras escalas: bar, psi, kpa, etc.
- Doble escala
- Doble bourdon y aguja (sistema duplex)
- Iluminación eléctrica 12 VCD, 24 VCD, 120 VCA
- Limpieza para uso de oxígeno

COMO ORDENAR

| Cantidad | Modelo | Tamaño (mm) | Conexión |
|----------|----------|-------------|----------------|
| Ejem. | 10 pzas. | 2002 H | 96 1/4" B.S.P. |

Para los manómetros rectangulares, especificar posición después del modelo (H=horizontal, V=vertical).

| Rangos estándar Actuados por bourdon | | | Rangos estándar Actuados por diafragma | | |
|--------------------------------------|-------------|-------------------------------|--|------------|----------------|
| Presión kgf/cm ² | Vacio cm Hg | Compuesto kgf/cm ² | Presión mbar | Vacio mbar | Compuesto mbar |
| 0 - 0.6 | 76-0 | 76 - 0 - 1.5 | 0-40 | -400/0 | -15 / 0 / 25 |
| 0 - 1 | | 76 - 0 - 3 | 0-60 | -250/0 | -25 / 0 / 15 |
| 0 - 2.5 | | 76 - 0 - 5 | 0-100 | -160/0 | -40 / 0 / 20 |
| 0 - 4 | | 76 - 0 - 9 | 0-160 | -100/0 | -150 / 0 / 100 |
| 0 - 6 | | 76 - 0 - 15 | 0-250 | -60/0 | -60 / 0 / 40 |
| 0 - 10 | | 76 - 0 - 24 | 0-400 | -40/0 | -60 / 0 / 100 |
| 0 - 16 | | | | | |
| 0 - 25 | | | | | |
| 0 - 40 | | | | | |
| 0 - 60 | | | | | |
| 0 - 100 | | | | | |
| 0 - 160 | | | | | |
| 0 - 250 | | | | | |
| 0 - 400 | | | | | |
| 0 - 600 | | | | | |
| RECEPTORES SEÑAL 3-15 PSI | | | 0-10 √ 0-100 % ESPECIALES | | |

Dimensiones en mm Mod. 2102

| A x B | C x D | E x F | G | H | K | L | M | N | O |
|--------|--------|--------|---|-----|-----|---------|--------|------|----------|
| 72x144 | 46x118 | 66x136 | 8 | 203 | 211 | 68 (40) | 0 (35) | 1/4" | 0 (15.5) |
| 96x192 | 70x96 | 90x184 | 8 | 248 | 256 | 92 (65) | 0 (32) | 1/4" | 0 (15.5) |