

MANÓMETROS CON CAJA DE PLÁSTICO



Utilizables con fluidos líquidos o gaseosos que no ataquen químicamente las aleaciones de cobre, no presenten una viscosidad elevada y no cristalicen.

Su aplicación preferente es en circuitos neumáticos e hidráulicos, compresores, filtros y reguladores de presión.

Cumplen norma CE.

CARACTERÍSTICAS

- Precisión:
 - para diámetro 40 clase 2,5 según EN 837-1.
 - para diámetro 50 y 63 clase 1,6 según EN 837-1.
- Rangos:
 - 1 ... 0 a 0 ... 40 Bar para DN40 y DN50, rangos según DIN 16 128.
 - 1 ... 0 a 0 ... 400 Bar para DN63, rangos según DIN 16 128.
- Temperatura ambiente: -20°C ... +60°C.
- Error por temperatura: error adicional cuando la temperatura del elemento sensible se desvía de 20°C. $\pm 0,3\%$ cada 10°C de variación.
- Presión de trabajo: máx. 75% del V.F.E.
- Sobrepresión temporal: no aplicable.

REF: BOPCMA_072021_REV0

AQL PROTECCION

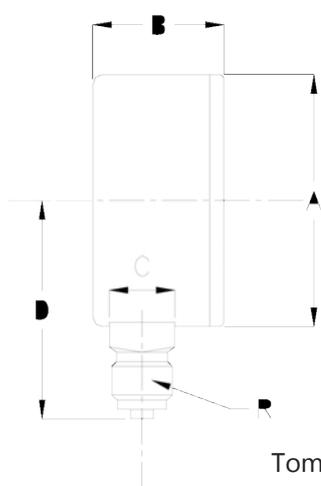
Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

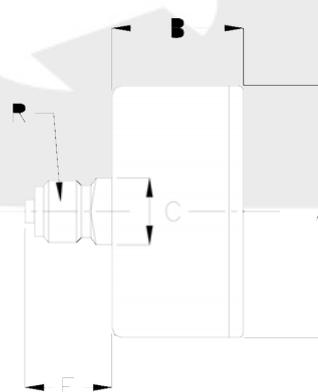
Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es

COMPONENTES Y DIMENSIONES

- Racord de conexión a proceso: en latón.
- Muelle tubular: de bronce fosforoso en "C" para escalas ≤ 40Bar, en espiral para escalas > 40Bar.
- Caja: en plástico ABS.
- Visor: en plástico transparente.
- Mecanismo: en latón.
- Aguja indicadora: en aluminio lacado en negro.
- Otras opciones bajo pedido:
 - Soldadura en aleación estaño-plata.
 - Visor de cristal.
 - Otros rangos de presión.



TIPO 1
Montaje local
Toma de presión radial (Vertical)



TIPO 2
Montaje local
Toma de presión dorsal (Horizontal)

DN	TIPO	a	b	c	d	r
40	1	42	25	11 x 11	27,5	1/8"
50	1	52	28	14 x 14	48	1/4"
63	1	63,5	28	14 x 14	51	1/4"

DN	TIPO	a	b	c	e	r
40	2	42	25	11 x 11	14	1/8"
50	2	53	28	14 x 14	19	1/4"
63	2	63,5	28	14 x 14	19	1/4"

Ø	Conexión	Ø x Rosca	Rango / PN
50	Vertical	1/4	0 ... 16 Bar

* Otras escalas consultar.

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

REF: BOPCMA_072021_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es