



Manómetros

Línea Mecánica

Serie 11

Descripción

Manómetro de uso general en sistemas neumáticos, hidráulicos, de riego, filtros, equipos de soldadura, calefacción, etc. Debe usarse en procesos con fluidos líquidos o gaseosos, limpios no cristalizables, compatibles con los materiales indicados para los internos del manómetro y dentro del rango de temperatura admisible.

No debe ser expuesto a condiciones ambientales no compatibles con los materiales constitutivos del mismo y/o con su grado de protección.

Características Técnicas

Principio de medición:	Tubo de Bourdon		
Materiales:			
Conexión:	Latón		
Tubo burdon:	Aleación cobre		
Caja - Aro:	Acero SAE 1010 pintada en negro		
Cuadrante:	Aluminio pintado blanco mate		
Aguja:	Aluminio pintado negro		
Visor:	Acrílico		
Diámetros:	40; 50; 63; 100 mm		
Tipo de conexión:	Radial Posterior		
Roscas:	Diámetro 40/50 mm 1/8" 1/4" NPT ó BSP Diámetro 63 mm 1/4" NPT ó BSP Diámetro 100 mm 1/2" NPT ó BSP		
Precisión:	EN837 clase 1.6-2.5% ASME B40, 1 Grade B		
Grado de Protección:	IP43		
Rangos:	-1 a 1000 Bar / -30 in.Hg a 15000 PSI		
Escalas:	Simple: en negro sobre fondo blanco Doble: en negro y naranja sobre fondo		
Temperatura ambiente:	mínima: -20°C máxima: 60°C		
Temperatura fluido:	mínima: -20°C máxima: 60°C		
Temp. almacenamiento:	mínima: -40°C máxima: 70°C		



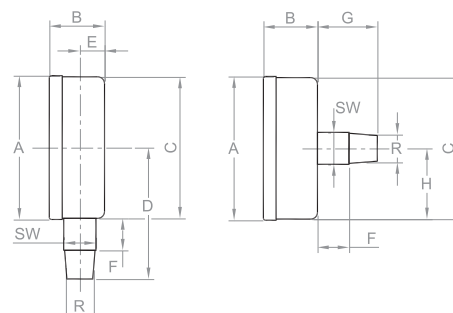
Opcionales

Caja:	Acero SAE 1010 cromada
Zócalo:	Latón cromado
Montaje:	Panel con brida frontal (PB) conexión posterior Panel con grampa trasera (PBS) conexión posterior
Esfera:	Personalizada
Aguja:	Color a pedido

Otras personalizaciones a pedido.

Dimensiones

	1140		1150		1163		11100
	R	P	R	P	R	P	R
A	42	42	52,5	52,5	63	63	100
B	24	25	28	28	28	28	36,5
C	40,5	40,5	51	51	61	61	98,5
D	37	-	46	-	51	-	80
E	8	-	9	-	8	-	16
F	7	+	10	6	7	6	13
G	-	14	-	19	-	19	-
H	-	21	-	26	-	31,5	-
R	1/8" NPT	1/8" NPT	1/4" BSP	1/4" BSP	1/4" BSP	1/4" BSP	1/8" NPT
SW	11	11	14	14	14	14	22



La empresa se reserva el derecho a modificar los datos consignados en este catálogo, sin previo aviso.