

MANÓMETRO DIGITAL MULTIESCALA

DESCRIPCIÓN

Los manómetros de Comark combinan gran exactitud con rapidez de respuesta y ofrecen modelos con certificado ATEX de seguridad intrínseca.

Los manómetros de la serie C9500 tienen dos entradas para medir la presión relativa, diferencial y vacío.

Sus aplicaciones típicas son la medición del tiro de la caldera, la colmatación de filtros de aire acondicionado, laboratorios y salas limpias, presiones de proceso, mantenimiento, servicio y calibración de otros instrumentos.

Los transmisores de presión aprobados ATEX son aptos para uso en zonas peligrosas con presencia de gases inflamables, como refinerías petroquímicas y tuberías de distribución de gas natural.

CARCATERÍSTICAS

- Unidades de presión seleccionables*
PSI, mbar, Bar, inH2O, inHg, mmHg, Torr, Pa, KPa, mmH2O, cmH2O, Kg/cm².
- Medición de presiones positivas o negativas (vacío)
- Cero ajustable.
- Presión máxima, mínima y retención.
- Medición promedio.
- Indicación de sobrerango.
- Configuración de auto apagado.
- Sellado de silicona opcional para medición de líquidos.



ESPECIFICACIONES	
Exactitud a +23° C	±0,2 % fondo escala
Resolución a +23° C	±0,1 % fondo escala
Coeficiente de temperatura	Mejor del 0,1% por °C
Rango de operación	
• Temperatura	0° C a +40° C
• Humedad	10 a 90% RH sin condensar
Protección ambiente	IP67, BS EN60529, IEC 529
Aprobados (Sólo modelos IS)	II 1G EEx ia IIC T4 Ga Baseefa03ATEX0079 (Certificación válida a presión atmosférica)
Conexiones	1/8" BSP Hembra
Pila	6F22 MN 1604, PP3 VT3 UCAR 9V
Duración de la pila	90 horas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		GN16102	GN16104
Modelo		C9553	C9557
PS1	Rango	0 a ± 5.076	0 a ± 101.05
	Resolución	0.001	0.01
mBar	Rango	0 a ± 350	0 a ± 7000
	Resolución	0.1	1
Bar	Rango	-	0 a ± 7.000
	Resolución	-	0.001
inH ² O	Rango	0 a ± 140.5	0 a ± 2810
	Resolución	0.01	0.1
inHg	Rango	0 a ± 10.34	0 a ± 206.7
	Resolución	0.001	0.01
mmHg	Rango	0 a ± 262.5	0 a ± 5250
	Resolución	0.01	1
Torr	Rango	0 a ± 262.5	0 a ± 5250
	Resolución	0.01	1
Pa	Rango	-	-
	Resolución	-	-
KPa	Rango	0 a ± 35.00	0 a ± 700.0
	Resolución	0.01	0.1
mmH ² O	Rango	0 a ± 3569	-
	Resolución	1	-
cmH ² O	Rango	-	0 a ± 7138
	Resolución	-	1
Kg/cm ²	Rango	0 a ± 0.357	0 a ± 7.138
	Resolución	0.001	0.001