MPG-60 serie

MANÓMETRO DIGITAL



Características

- 6 unidades de presión programables (kPa, MPa, kgf/cm^2, psi, bar, mmHg) disponibles.
- Alimentación por pilas.
- Lectura fácil y rápida con pantalla digital.
- Modo ahorro de energía.
- Opción de retroiluminación.
- Protección IP65, a prueba de polvo y salpicaduras.

Especificación

Modelo		Vacío		Positiva	
		MPG-60V	**MPG-60V-L**	**MPG-60P**	**MPG-60P-L**
Indicador de rango de presión		0 ~ -101 kPa / 10 ~ -101 kPa		0 ~ 1 MPa / -0.1 ~ 1 MPa	
Presión de prueba		300 kPa		1.5 MPa	
Fluido		Aire filtrado, gases no corrosivos e incombustibles			
Resolución de presión de regulación	kPa / MPa	1 / —		— / 0.001	
	kgf/cm^2 / bar	— / 0.01		0.01	
	psi	0.1		0.1	
	mmHg	1		—	
Batería / Batería reemplazable		CR 2032 litio / Sí			
Vida de la pila		3 años (5 veces/día)	1 año (5 veces/día)	3 años (5 veces/día)	1 año (5 veces/día)
Indicador de batería baja		Sí			
Retroiluminación		No	Sí	No	Sí
Intervalo de encendido		La pantalla se apaga después de 60 s			
Frecuencia de muestreo		2Hz (2 veces/segundo)			
Unidad de presión programable		psi, bar mmHg, kPa seleccionables		psi, bar, kfg/cm^2, MPa seleccionables	
Repetibilidad		≤ ±1% F.S. ±1dígito		≤ ±0,2% F.S. ±1dígito	
Pantalla LCD		3 ½ dígitos, 7 segmentos (negro)			
Indicador de precisión		±2% F.S. ±1 dígito (Temperatura ambiente: 25 ± 3°C)			
Medio ambiente	Protección	IP65 (Se debe instalar el tubo de aire para el mantenimiento de IP65)			
	Rango de temp. ambiente	En funcionamiento: 0 ~ 50°C, almacenado : —10 ~ 60°C (Sin congelación ni condensación)			
	Rango de humedad ambiental	Funcionamiento/Almacenado: 35 ~ 85% RH (Sin condensación)			
	Vibración	Escaneo de amplitud total de 1.5mm o 10G, 10Hz-55Hz-10Hz durante 1 minuto, 2 horas en cada dirección X, Y y Z			
	Impacto	100m/s^2 (10G), 3 veces cada uno en la dirección de X, Y y Z			
Características de temperatura		±2% F.S. de presión detectada a temperatura (25°C). Rango de 0~50°C			
Peso		Aprox. 40 g			

Ejemplo de pedido

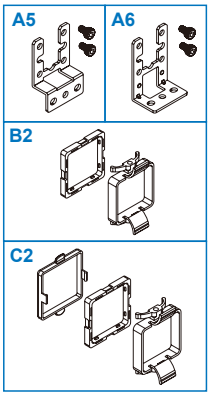
MPG — 60 P — L — F1

- MODELO
- RANGO DE PRESIÓN
  - **V**: Vacío
  - **P**: Positiva
- RETROILUMINACIÓN
  - En blanco: Retroiluminación no disponible
  - **L**: Retroiluminación disponible
- PUERTO DE PRESIÓN
  - **F1**: R1/8", M5
  - **F2**: NPT1/8", #10-32 UNF
  - **F3**: G1/8", M5
  - **F4**: R1/4", M5
  - **F5**: NPT1/4", #10-32 UNF
  - **F6**: G1/4", M5

Accesorios de montaje (Opción)

MP — A5

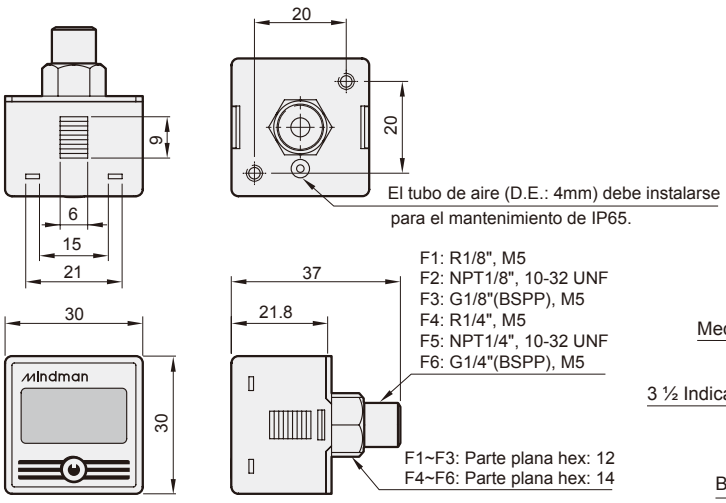
- MODELO
- PARTES OPCIONALES
  - **A5**: Montaje de soporte fijación
  - **A6**: Montaje de soporte fijación
  - **B2**: Adaptador de panel
  - **C2**: Adaptador de panel + Tapa frontal protectora



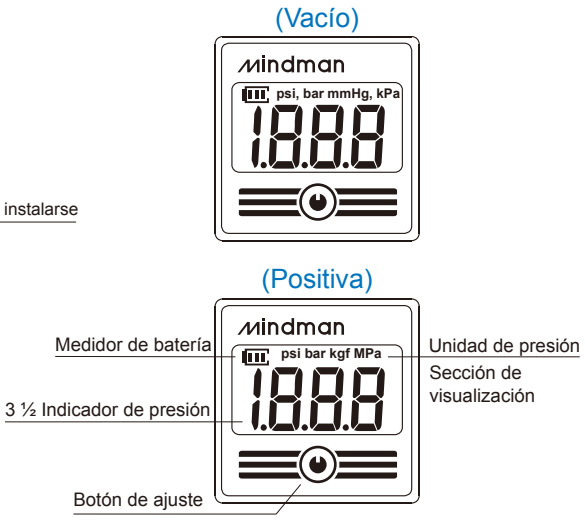
MPG-60 Dimensiones

MANÓMETRO DIGITAL

Dimensiones



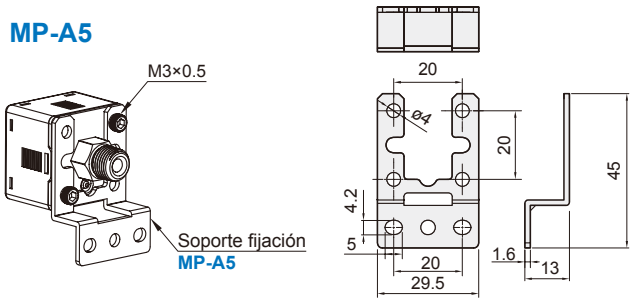
Instrucciones del panel



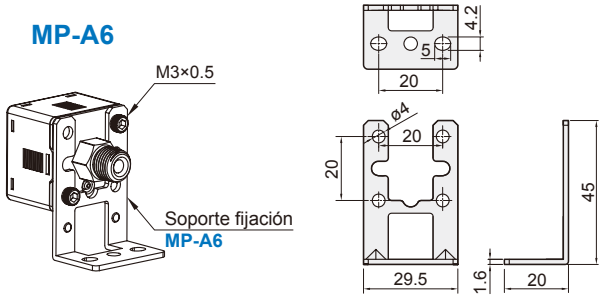
Accesorios de montaje

Montaje de soporte fijación

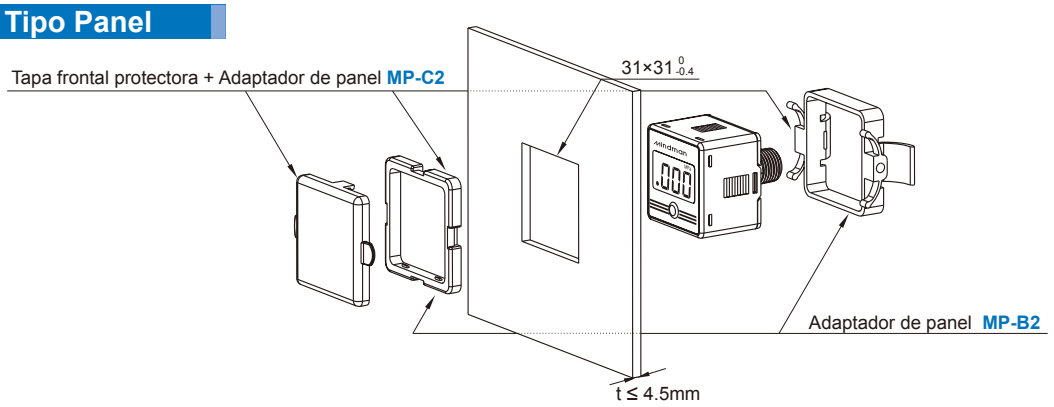
MP-A5



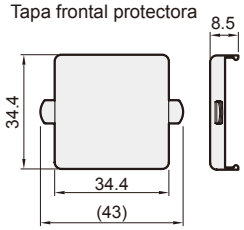
MP-A6



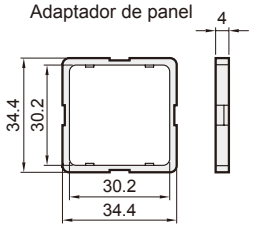
Tipo Panel



Tapa frontal protectora



Adaptador de panel



Adaptador de panel

