

## MANOMETROS DE PRESION DE LA SERIE 2600

Código **M060 01 01 10 Manómetro S2600** escala 0 a 150 mbar.

Código **M060 02 01 10 Manómetro S2600** escala 0 a 1.000 mbar.

Código **M060 03 03 10 Manómetro S2600** escala 0 a 5.000 mbar.

Características:

- ✓ Display digital con retro iluminación.
- ✓ Puede cambiar las unidades de medida: mbar, Pa, hPa, kPa, mmHg, inHg o PSI.
- ✓ Corrección automática del zero.
- ✓ Protector de goma con imán.
- ✓ Función "hold".
- ✓ Lleva 2 baterías de 1,5 V.
- ✓ Peso 250 grs.
- ✓ Dimensiones 143 x 66 x 37 mm.
- ✓ Permite sobrepresiones de seguridad para evitar daños en el sensor de presión (1,35 bar para el modelo hasta 150mbar; 3 bar para el modelo hasta 1000 mbar; 10 bar para el modelos hasta 5000 mbar).
- ✓ Resolución:
  - M060 01 01 10: 0,01 mbar (<19,99) o 0,1 mbar (>20).
  - M060 02 01 10: 0,1 mbar (<199,9) o 1 mbar (>200).
  - M060 03 03 10: 1 mbar (<1999) o 10 mbar (>2000).
- ✓ Precisión (% del valor medido):
  - M060 01 01 10: 1,0 ±1 dígito (<130 mbar) o 1,5 ±1 dígito (>150 mbar).
  - M060 02 01 10: 1,0 ±1 dígito (de 10 a 1.000 mbar).
  - M060 03 03 10: 1,0 ±1 dígito (de 20 a 5.000 mbar).
- ✓ Directivas y normativas aplicables: EG 89/336/EWG (CE), EN 50379-2, WEEE/RoHS.
- ✓ Conexión:
  - M060 01 01 10 y M060 02 01 10: 8 mm diámetro.
  - M060 03 03 10: 3 mm diámetro.



## MEDIDORES DE TEMPERATURA DE LA SERIE 2600

**Medidor de temperatura** Modelo **S2600**, código **M070 00 09 10**, el cual consta de las siguientes características:

- ✓ Display digital, los valores se pueden mostrar en °C - °F.
- ✓ Escala de medida: -50°C a +1100 °C y diferencial.
- ✓ Preparado para termopares tipo K.
- ✓ Resolución: 0,1 °C de -50 a +99,9 °C y 1°C de 100 a 1100 °C.
- ✓ Precisión:
  - 3,0% de la lectura ±2,0°C (de -50°C a 0°C)
  - 0,5% de la lectura ±5°C (de 0°C a 99,9°C)
  - 0,5% de la lectura ±1°C (de 100°C a 1.100°C).



Puede incluir sondas de diferentes tipos

Funciones teclado:

- ✓ Reset.
- ✓ Hold – congelación indicación.
- ✓ Mínimo, máximo y cero.

Datos Técnicos:

- ✓ Respuesta T90 < 10 seg.
- ✓ Protección IP40 EN 60529.
- ✓ Compatibilidad electromagnética: EN 55011 (VDE 0875-11), EN 61000 (VDE 0847-4-2), EN 61000-4-2.
- ✓ Cumple con la normas BImSchV, EN 50379-2 y certificación TÜV. Según directivaEMV (2004/108/EG).
- ✓ Dimensiones 66 x 37 x 143 mm.
- ✓ Peso aprox. 250 gr.
- ✓ Con doble sensor de Temperatura ambiente.
- ✓ Indicación del valor de carga de las baterías.

## MEDIDORES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA DE LA SERIE 2600

Serie FT-30 (Código M075 11 12 10), FT-40 (Código M075 11 13 10) y FT-50 (Código M075 11 14 10)

### TEMPERATURA

- ✓ Display digital, los valores se pueden mostrar en °C – °F
- ✓ Escala de medida: -40°C a +120 °C
- ✓ Resolución: 0,1 °C
- ✓ Precisión (0 – 40°C):  $\pm 0,5^{\circ}\text{C} \pm 1$  dígito, o bien max.  $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$

### HUMEDAD RELATIVA

- ✓ Escala de medida: 0%rF a 100%rF
- ✓ Resolución: 0,1%rF
- ✓ Precisión (10 – 90%rF):  $\pm 2\%rF \pm 1$  dígito, o bien max.  $\pm 4\%rF$
- ✓ Tiempo de respuesta (T63):  $\leq 5$  segundos

### PUNTO DE ROCIO (valor calculado)

- ✓ Escala de medida: - 40°C a +120°C
- ✓ Resolución: 0,1 °C

Funciones teclado:

- ✓ Selección del parámetro a medir.
- ✓ Hold: congelación datos.
- ✓ Medida mínima, máxima y actual.

Datos técnicos:

- ✓ Dimensiones: 125 x 70 x 34 mm
- ✓ Peso aprox.: 250 gr.
- ✓ Temperatura de almacenaje y transporte: -10°C a +50°C

