

# TERMOHIGROMETRO DIGITAL PORTATIL DE ESPADA

MEDICIÓN DE TEMPERATURA EN ALTA RESOLUCIÓN, HUMEDAD, PUNTO DE ROCÍO Y FLUJO DE AIRE

- Admiten múltiples sensores, Pt100, termopares diversos (con adaptador), sondas de humedad y sondas de flujo
- Alta precisión 0,01 °C
- Medida diferencial
- 2 Canales de libre asignación

|                    | P770 LOG (5000-0770L)  | P770 (5000-0770) |
|--------------------|--|------------------|
| Canales            | 2 de libre asignación  |                  |
| Sondas             | Pt100, Termopar K,J,L,N,R,S,T,HR y Flujo                       |                  |
| Memoria            | 6.000 medidas  |                  |
| Medida diferencial | Sí   |                  |
| Salidas            | USB  |                  |
| Escalas PT100      | -200...850°C   |                  |
| Resolución         | 0.01 °C (-200...200°C)   |                  |
| Precisión          | ±0.03°C (-50...199.9°C) / ±0.05°C (-200...200°C) Resto ± 0.1°C |                  |
| Escalas termopar   | -200...1760°C  |                  |
| Precisión          | ±0.3°C (0...200°C) / ±1°C (1.0...1000°C) / Resto ± 1,5°C       |                  |
| Humedad            | 0...100% HR (± 1,5% HR)  |                  |
| Flujo              | 0...40 m/s (0.5% final escala)                                 |                  |
| Pantalla           | LCD 2 líneas   |                  |
| Alimentación       | Batería de 9 V   |                  |
| Vida de baterías   | 20 horas   |                  |
| Dimensiones        | 200 x 93 x 44 mm   |                  |



|                         |   |       |
|-------------------------|---|-------|
| TERMOHIGRÓMETRO         | Medidor de temperatura Pt100 o termopar (con adaptador de conector), HR y flujo de <b>2 canales</b> . Datalogger de 6000 datos, Escala -200...850°C, 0...100% HR y 0...40 m/s. Función máx. mín. media y diferencial, salida USB (software opcional) y alimentación a pila. SIN SONDA | 625 € |
| Sin Datalogger ni Sonda | Medidor igual al anterior, SIN DATALOGGER ni. SONDA   | 449 € |

|              |  |      |
|--------------|--|------|
| DS-5600-0048 | Adaptador para conectar sondas termopar con conector Mini (estándar) | 41 € |
| DS-5600-0092 | Funda de goma protectora para el instrumento                         | 20 € |
| DS-5920-0072 | Conector para sondas Pt100   | 7 €  |

## Sondas

|              |  |         |
|--------------|--|---------|
| DS-6000-1001 | Sonda de temperatura Pt100, tipo B, 150x3 mm, inox. 1.4571 escala -5 a 350 °C                                      | 94 €    |
| DS-6000-1002 | Sonda de temperatura Pt100, tipo B, 300x3 mm, inox. 1.4571 escala -50 a 350 °C                                     | 100 €   |
| DS-6000-1018 | Sonda de temperatura Pt100, tipo 1/3 DIN, 150x3 mm, inox. 1.4571 escala -200 a 350 °C                              | 144 €   |
| DS-6020-1001 | Sonda HR. -30...80°C, 0...100%, 120 x Ø 20 mm, mango, protector ABS y cable 1 m, respuesta t90 = HR3" y °C 10"     | 207 €   |
| DS-6020-1003 | Sonda HR, espada para pilas de papel. Escala 0...100% y 30...120°C, cable 1 m. Vaina de aluminio 300 x 20 x 5 mm.  | 433 €   |
| DS-6020-1009 | Sonda HR de acero. -30...+100°C, 0...100%, 230 x Ø 12 mm, mango, protector sinterizado y cable PVC 1 m.            | 266 €   |
| DS-6050-1004 | Sonda de aire micro para gases (0,5 m/s...40 m/s) Cable PVC 3 m. Tubo aluminio anodizado. L175 x W 22 x Ø15 mm     | 715 €   |
| DS-6050-1003 | Sonda de aire micro para gases. (0,3 m/s...20 m/s) Cable PVC 3 m. Tubo de aluminio anodizado L175 x 22 x Ø15 mm    | 674 €   |
| DS-6050-1002 | Sonda de aire micro para gases. (0,7 m/s...40 m/s) Cable PVC 3 m. Tubo de aluminio anodizado L165 x 11 x Ø15 mm    | 740 €   |
| DS-6050-1001 | Sonda de aire micro para gases (0,5 m/s...20 m/s) Cable PVC 3 m. Tubo de aluminio anodizado L165 x W 11 x Ø15 mm   | 715 €   |
| DS-6050-1005 | Sonda aire macro para gases. (0,5-07 m/s...20-40 m/s ) Cable PVC 3 m. Tubo de aluminio anodizado. 225 x Ø 80 mm    | 1.031 € |
| DS-6050-1007 | Sonda micro para líquidos. (0,04 m/s... 5 m/s) Cable PVC 3 m. Tubo de aluminio anodizado azul. 165 x W 11 x Ø15 mm | 715 €   |
| DS-6050-1008 | Sonda micro para líquidos. (0,02 m/s...5 m/s) Cable PVC 3 m. Tubo de aluminio anodizado azul. 175 x W 22 x Ø15 mm  | 674 €   |
| DS-5090-0081 | E-Graph Windows Software para P700-series. para documentación online y calibración, incl. cable 5090-0002          | 140 €   |