

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

TES-1160 Termohigrómetro / Barhómetro portátil TE-1160

www.twilight.mx



TES-1160/1161 Termo / Higro / Barómetro

- La pantalla LCD triple muestra la presión barométrica, la temperatura y la humedad relativa.
- Lectura de punto de rocío y temperatura de bulbo húmedo
- Lectura de humedad absoluta, relación de mezcla y entalpía
- Lectura de presión de vapor de agua y presión de saturación de agua
- Lectura de tendencia y tendencia de presión (P3h)
- Lectura del índice de calor y del índice de humedad





TES-1160/1161 Termo / Higro / Barómetro

CARACTERÍSTICAS

- Triple LCD muestra la presión barométrica, la temperatura y la humedad relativa.
- Lectura de punto de rocío y temperatura de bulbo húmedo.
- Lectura de humedad absoluta, relación de mezcla y entalpía.
- Lectura de presión de vapor de agua y presión de saturación de agua.
- Lectura de tendencia y tendencia de presión (P3h).
- Lectura del índice de calor y humedad.
- 0 MAX/MIN con marca de tiempo.
- Función comparador.
- Función de salida de alarma.
- Función de apagado automático.
- Función de retención de datos.
- Función de lectura y memoria de datos manual.
- Función de registrador automático de datos. (1161)
- Interfaz USB. (1161)

PRESUPUESTO

Rango de medición	Humedad: 1% a 99%RH Temperatura: -20°C a + 60°C (-4° F a +140° F) Presión atmosférica: 300 a 1200 hPa 0,1 % HR, 0,1
Resolución	°C, 0,1 °F, 0,1 hPa Temperatura: ±0,8 °C,
Exactitud	±1,5 ° F Humedad: ±3 % HR (a 25 °C, 30 a 80 % HR). ±5 % HR (a 25 °C, 0 a 20 % HR y 80 a 100 % HR). Presión atmosférica: ±2 hPa a 25 °C Humedad:
Tipo de sensor	Sensor de capacitancia de precisión Temperatura: Sensor de termistor Presión atmosférica: Sensor de presión piezorresistivo Humedad:
Tiempo de respuesta	45 % HR a 95 % HR <= 1 min 95 % HR a 45 % HR <= 3 min Temperatura: 1 0°C/2 seg. 1
Frecuencia de muestreo	muestra/segundo. 99
Capacidad de memoria de datos	series. (Lectura directa desde pantalla LCD) TARJETA
Capacidad del registrador de datos	microSD 4GB (1161) 0 °C a 60°C,
Temperatura y humedad de funcionamiento	por debajo del 95% HR -1 0 °C a 60°C,
Temperatura y humedad de almacenamiento	por debajo del 70% HR
Fuente de alimentación	Batería 006P 9V o IEC6F22, NEDA 1604 Aprox. 100
Duración de la batería	horas 250 x 64 x 24,5
Dimensiones	mm (9,84" x 2,52" x 0,96")
Peso	Aprox. 200 g (7,05 oz) 1
Accesorios	manual de instrucciones, batería, CD de software (1161), cable micro-USB (1161).
Accesorio opcional	Adaptador de CA DC9V (1161)



+52(81) 8115-1400 / +52 (81) 8173-4300

LADA Sin Costo:
01 800 087 43 75

E-mail:
ventas@twilight.mx

www.twilight.mx