

Multilogger - Termo-higro-CO2 medidor con 2 MiniDIN y 2 Terminales

código: M1322



Registrador de datos universal con 4 entradas hardware y sensor interno de CO2.

El Multilogger puede ser instalado permanentemente a una red Ethernet ó bien funcionar como dispositivo portátil.

Incluye certificado de calibración trazable según norma EN ISO/IEC17025.

El dispositivo está diseñado para medir y registrar temperatura, humedad, CO2 (sensor interno) con intervalos de grabación ajustable de 1 segundo a 24 horas.

El Datalogger puede ser conectado a Ethernet. Después, los valores medidos se pueden visualizar en un navegador web, o bien descargarlos y almacenarlos para su posterior análisis.

- Monitorización on-line
- Registro de datos
- Avisos de alarma



Possibility to [extend the measuring range](#) for an additional charge:

- Measuring range: 0 to 10 000 ppm
- Accuracy: 100 ppm + 5% of the measured value at 25 °C and 1013 hPa

Datos técnicos

Rango temperatura de funcionamiento	-10 a +60°C
Rango humedad de funcionamiento	5% a 85%RH, sin condensación
Compensación de temperatura del sensor de humedad	todos los rangos de temperatura
Intervalo de medición	1s a 24 horas
Unidades de temperatura disponibles	grados Celsius, grados Fahrenheit
Valores calculados	punto de condensación, humedad absoluta, humedad específica, proporción de mezcla, entalpía específica
Capacidad de memoria(aprox.)	1 000 000 valores (grabación no ciclica), 600 000 valores (grabación ciclica)
Protección IP	IP20
Interfaz de comunicación	Ethernet, USB, RS232
Protocolos de comunicación Ethernet	WWW, SNMPv1, XML, DATALINK
Protocolos de alarma	E-Mail
Configuración	Comet Vision, configuración WWW
Alimentación	adaptador AC 230Vac/5Vdc (necesario para la interfaz Ethernet)
Conector de alimentación	coaxial, diámetro 5.5 x 2.1mm
Dimensiones	178 x 95 x 37mm (W x H x D), sin cables conectados