Multilogger Ethernet - Datalogger universal con 4 entradas



código: M1300

Battery powered datalogger with 4 universal inputs for measurement of 0-10V voltage, 0-20mA current, two-state signal and for counting pulses. Signals are connected to four detachable terminal blocks.
Multilogger can be installed permanently to Ethernet network or work as portable device.
Included is traceable calibration certificate in accordance with EN ISO/IEC17025.
Datalogger alimentado por batería con 4 entradas universales para la medición de voltaje 0-10V, corriente 0-20mA, señal de dos estados y para conteo de pulsos.

Las señales están conectadas a cuatro bloques de terminales desmontables.

El Multilogger se puede instalar de forma permanente en la red Ethernet o puede funcionar como dispositivo portátil.

Se incluye un certificado de calibración rastreable de acuerdo con EN ISO / IEC17025.

El Multilogger es un registrador de datos a batería capaz de medir y registrar valores eléctricos y de sensores a través de sus entradas.

Los valores medidos se pueden ver en un navegador web, así como almacenar y descargar para un análisis posterior.

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)
Batería	NiMH 3x pilas recargables 1.2V AA (copia de seguridad o aplicaciones portátiles) ó 3x pilas alcalinas 1.5V AA (para aplicaciones portátiles)
Conector de alimentación	coaxial, diámetro 5.5 x 2.1mm
Dimensiones	178 x 95 x 37mm (W x H x D), sin cables conectados