

Web Sensor con PoE - termómetro higrómetro remoto con interfaz Ethernet

código: T3611



t-line Web sensor temperatura ambiente, humedad relativa con Power over Ethernet. Alarma remota.
 Web Sensor PoE con sonda de temperatura y humedad, 1m. cable. Longitudes de cable 2m o 4m disponibles opcionalmente. El sensor capacitivo de polímero de alta precisión garantiza una excelente estabilidad de calibración a largo plazo y logra la máxima precisión. La LCD Dual Line es una ventaja. Alimentación a través de Ethernet según IEEE 802.3af compatible. Los valores medidos también se convierten a otros de interpretación de humedad: temperatura del punto de condensación, humedad absoluta, humedad específica, relación de mezcla y la entalpía específica.



Datos técnicos

Rango de humedad relativa	0 a 100%
Precisión de medición de humedad relativa	±2.5% humedad relativa desde 5 al 95% a 23°C
Precisión de salida de temperatura	±0.4°C
Resolución	0.1°C, 0.1%RH
Intervalo de medición	2s
Unidades de temperatura disponibles	grados Celsius, grados Fahrenheit
Valores calculados	condensación, humedad absoluta, humedad específica, proporción de mezcla, entalpía específica
Precisión y rango de salida temperatura punto de condensación - para más detalles ver gráficos en manual	±1.5°C a temperatura ambiente inferior a 25°C y RH>30% rango -60 a +80°C
Compensación de temperatura del sensor de humedad	cualquier rango de temperatura
Rango de temperatura de funcionamiento	-20 a +60°C
Protección IP	IP30 electrónica, IP40 sensores
Conexión LAN	conector RJ-45, 10Base-T o 100Base-TX
Protocolos de comunicación	WWW, ModbusTCP, SNMPv1, SOAP, XML
Protocolos para alarma	E-mail, SNMP Trap, Syslog
Configuración	T-Sensor, configuración WWW
Capacidad de filtración de la cubierta del sensor	0.025 mm - filtro con malla de acero inoxidable
Alimentación	Power over Ethernet según IEEE 802.3af o5Vdc
Conector alimentación	coaxial, diámetro 5.5 x 2.1 mm
Dimensiones	136 x 159 x 45mm (W x H x D), longitud sonda 88mm, diámetro sonda 18mm.
Peso	aprox. 380 gr.
Garantía	3 años