



Características

- * 1 Canal de Temperatura, 1 Canal de Humedad (externo)
- * Rango temperatura: 0 a 55 °C
- * Rango Humedad: 10 a 95% RH
- * Interfaces de comunicación: LAN inalámbrica, USB
- * Capacidad Impermeable: Ninguna

Descripción de producto

El registrador TR-72nw le permite medir y registrar la temperatura de 0 a 55 °C y la humedad de 10 a 95 %HR.

Los botones funcionales del dispositivo le permiten realizar ajustes e iniciar/detener la grabación. Use la conexión Ethernet para cargar automáticamente datos en la nube para acceder en cualquier momento y lugar, y recibir avisos de advertencia. Conéctese a una PC con un cable USB para descargar datos grabados, crear informes y realizar cambios en la configuración.

Es perfecto no solo para hogares y oficinas, sino también para almacenes e instalaciones de almacenamiento.

El TR-72nw utiliza una conexión LAN por cable para cargar automáticamente los datos registrados y las notificaciones de advertencia a nuestro "T&D WebStorage Service" gratuito basado en la nube o a su PC con Windows que ejecuta el software "T&D Data Server". La aplicación móvil "T&D Thermo" para verificar los datos desde su teléfono inteligente o tableta. Para realizar configuraciones y descargar datos a través de USB a una PC, use el software de Windows "TR7 para Windows". El software de Windows "T&D Graph" facilita la visualización y el análisis de datos desde su PC.

Accesorios recomendados

- * TR-07K2 Placa para montaje en pared datalogger serie TR-7X
- * AD-05A2 Adaptador USB Mini-B tipo 100-240 VAC a 5VCC 1A
- * THA-3001 Sensor externo de Temperatura y HR
- * TR-1C30 Cable de Extensión para Dataloggers

Canales de medida	Temperatura 1 canal / Humedad 1 canal
Sensor	Temperatura: Termistor / Humedad: Polímero Resistencia
Rango de medición	Temperatura: 0 a 55 °C / Humedad: 10 a 95% RH
Precisión de la medición	Temperatura: $\pm 0,5$ °C Humedad: $\pm 5\%$ de humedad relativa, de 25 °C, 50% de HR
Resolución	0,1 °C / 1% de humedad relativa
Tiempo de respuesta	Aprox. 7 minutos
Intervalo de grabación	Seleccione entre 15 opciones: 1, 2, 5, 10, 15, 20, 30 seg. o 1, 2, 5, 10, 15, 20, 30, 60 min.
Capacidad de grabación	8000 conjuntos de datos (un conjunto de datos consta de lecturas para todos los canales en ese tipo de unidad).
Modo de grabación	Sin fin (Sobrescribe los datos más antiguos cuando la capacidad está llena) o Una vez (Deja de grabar cuando la capacidad está llena)
Pantalla LCD	Medidas (visualización fija o alterna), Marca de advertencia de batería, etc.
Intervalo de carga automática	Seleccione entre 15 opciones: APAGADO (sin carga automática), 1, 2, 5, 10, 15, 20, 30 min. o 1, 2, 3, 4, 6, 12, 24 horas
Interfaces de comunicación	Comunicación LAN por cable 100BASE-TX/10BASE-T (Conector RJ45) Protocolo: HTTP (*4), DHCP, DNS Comunicación USB: USB 2.0 (conector Mini-B)
Batería	Batería: AA alcalina LR6 x 2, AA Ni-MH x 2 Externo: Bus USB 5V 200mA, adaptador de CA AD-05A2 o AD-05C2, PoE IEEE 802.3af
Duración de la batería	Aprox. 10 días (cuando el intervalo de carga automática es de 1 min) Aprox. 1 año (cuando el intervalo de carga automática es de 1 hora) Aprox. 1,5 años (cuando el intervalo de carga automática es de 12 horas o más) *Aprox. 1,5 años con carga automática desactivada
Dimensiones	2.28 H x 3.07 W x 1.02 D pulgadas (58 H x 78 W x 26 D mm)
Peso	Aprox. 55g
Entorno operativo	Temperatura: -10 a 60°C, Humedad: 90 %HR o menos (sin condensación)