

newsteologgers

Vigilar en directo la temperatura y la humedad de sus bienes



MEDIR
ANALIZAR
ALERTAR

La gama Newsteo Logger permite vigilar las condiciones de temperatura y de humedad de los locales, salas frías...



SUPERVISIÓN POR RED

La aplicación webmonitor permite, a cualquier usuario, acceder a las medidas de sus transmisores radio Newsteo con todo aparato conectado a Internet.



SUPERVISIÓN LOCAL

El Rf Monito Newsteo permite configurar y vigilar la distancia de todos los productos Newsteo con un ordenador fijo.

Sensores disponibles :

- Temperatura
- Humedad
- PT100
- PT1000
- Termopar

APLICACIONES

Médico

- Control de las temperaturas en el almacenamiento médico
- Control de las temperaturas en el transporte de órganos, de vacuna...

Control calidad y seguros

- Prueba de buenas condiciones de almacenamiento
- Busca de responsabilidad en caso de daño



Alimentación

- Control de la cadena de frío
- Control de la temperatura en el almacenamiento alimentario
- Control de la temperatura de pasteurización y esterilización et stérilisation

Y también, el control de temperatura y humedad en los invernaderos agrícolas, los museos, las galerías de arte el almacenamiento de papeles...

SUS VENTAJAS

Medición precisa y eficaz

- Visualización inmediata de la temperatura de condensación
- Transmisión y restitución inalámbrica de datos registrados
- Transmisión a través del hormigón armado
- Alerta en el ordenador cuando las medidas sobrepasan el umbral
- Rapidez : funcionamiento de varios loggers en un mismo tiempo
- Para los loggers con sensores numéricos, sensores ajustados en fábrica. En temperatura, deriva inferior a la resolución para un periodo de uso de 4 años

Libertad de uso

- Gran autonomía de la batería
- Gran capacidad de almacenamiento de datos
- Baterías que se cambian fácilmente por el usuario

Compacto y solido

- Pequeño y que se integra fácilmente
- Sin cables
- Movilidad sencilla de los sensores momento

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Descubre toda nuestra gama de loggers y de sondas con www.newsteo.com

Loggers de temperatura (LOG) IP54

Newsteo Logger LOG26

Gama de medición : -40 à +70°C
Precisión: ± 0.3 °C

Loggers de temperatura y de humedad (LOG) IP54

Newsteo Logger LOG20, LOG22, LOG25

Gama de medición : -40 à +70°C, 0 à 100 % RH
Precisión en temperatura ± 0.3 °C à ± 0.5 °C
Precisión en humedad ± 2 % à ± 4.5 %

Loggers de temperatura (LOG) IP65

Newsteo Logger LOG36

Gama de medición : -40 à +85°C
Precisión de ± 0.3 °C
Certificado: EN12830



Loggers de temperatura y humedad (LOG) IP65

Newsteo Logger LGR64

Gama de medición : -40 à +85°C
0 à 100 % RH
Precisión en temperatura +/- 0.2°C
de 0 à 60 °C
Precisión en humedad ± 1.8%



Principales características de los LOG36 Y LGR Temperatura y Temperatura/humedad

Temperatura de funcionamiento de la caja: -40°C a +85 °C

Autonomía en batería : hasta 3 años (para 25°C y con una frecuencia de medida de 15 minutos)

Dimensión : 98 x 64 x 34 mm

Batería : AA litio tionilo con conector rápido

Caja : IP65 Aluminio

Capacidades de memoria : 32250 medidas

Sonda : vendida separada

Loggers de temperatura (LOM) IP67

Gama de medición : -40°C ... +60°C
Precisión : de +/- 0.1°C a +/- 0.3°C
Impermeabilidad: IP67
Certificado: EN12830
Peso : 26g
Dimensión 90mm x 26mm
Batería : 1/2 AA Lithium Thyionle con conector



Principales características de los LOG Temperatura y Temperatura/Humedad

Temperatura de funcionamiento : -40°C a +70°C
Autonomía en batería : hasta 2 años(para 25°C y con una frecuencia de medición de 15 minutos)

Capacidad de memoria : 32250 medidas

Dimensión : 96 x 40 x 20 mm

Batería : ½ AA litio tionilo

Caja : ABS IP54, para un funcionamiento en una atmósfera no condensada

Antena : ¼ de onda incluida



Loggers de temperatura y humedad (LGR) IP65 con sonda externa

LGR32 : para sondas de temperatura y humedad numérica Newsteo

Gama de medición : - 40 ... +125 °C, 0...100% RH



Loggers de temperatura (LGR) IP65 con sondas externas

LGR30 : para PT100.

Gama de medición de -250 a +850°C

LGR33 : para PT1000.

Gama de medición de -250 a +800°C

LGR37 : para termopar

Gama de medición en función del termopar

LGR36 : para sonda de temperatura numérica Newsteo

Gama de medición : -25 °C à +80°C

LGR46 : con 2 sondas de temperatura

Kit de evaluación

Newsteo propone diferentes kits que permiten descubrir las soluciones Newsteo. Los kits son compuestos de un logger de temperatura, un receptor radio y un software RF Monitor de visualización de medidas.



Para saber más : www.newsteo.com