

Visualización e-Clima



Visualizador de temperatura, humedad y presión



DC.621001-000

Parámetros meteorológicos bajo control

e-Clima es un dispositivo que proporciona el valor de los parámetros de temperatura, humedad relativa y presión de diferentes sensores instalados en una habitación o estancia. El equipo dispone de un bus de comunicaciones LonWorks® EN14908 por el cual recibe los valores proporcionados por diferentes sensores remotos, mostrándolos a través de su pantalla para ser leídos de forma fácil e intuitiva. Incluye una entrada analógica a la que se le puede conectar directamente una sonda de temperatura tipo NTC por si no se desea instalar un sensor de temperatura en el bus.

e-Clima permite visualizar de forma secuencial los valores de temperatura, humedad y presión proporcionados por los sensores. Existen dos versiones de dispositivo, uno sin control local de consignas y otro con control local que permite, a través de un teclado compuesto de 4 pulsadores, modificar valores de consigna de temperatura y de humedad relativa para ser enviados a través de la red Lon a un dispositivo remoto de control de la climatización.

El equipo está especialmente indicado para lugares como quirófanos en hospitales, salas blancas, laboratorios, cámaras de refrigeración, cines, departamentos de mantenimiento, etc.

Visualización intuitiva

Lectura fácil y rápida

Temperatura, Humedad y Presión

Sensores externos

Teclado para consignas

Red LonWorks®

FICHA TÉCNICA

Visualización

- Temperatura, Humedad y Presión
- Lectura secuencial
- Tiempo de visualización ajustable
- Iluminación display configurable
- Encendido equipo automático configurable

Gestión Remota

- Activación/Paro remoto
- Consignas ajustables por teclado
- Envío de parámetros por red LonWorks[®]

Integración

- Bus LonWorks ISO/IEC 14908
- LonMark compatible

Instalación

- Un único equipo para visualización
- Sonda de temperatura externa opcional

Características

- Alimentación 24Vac/24Vdc
- Bus LonWorks[®] EN 14908
- Par trenzado TP/FT-10
- Sensores externos independientes
- Sonda T^a externa opcional
- Rango Temperatura: -199,9 a 199,9 (°C/°F) @ 0,1°C / 1°C
- Rango Humedad: 0% a 99% @ 1%
- Rango Presión: -99 a 99 Pa @ 1Pa

Referencias de producto

DC.621000-000 – e-Clima



DC.621001-000 e-Clima Consignas



LONMARK[®]



Producto patentado

LonWorks[®] es una marca registrada de Echelon Corporation

e-Clima

Esquema Entradas / Salidas

