



Guardián de HVAC Hw20

Código: SCE-HVAC-WARDEN

Marca: SCENTROID

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

El compañero de HVAC más inteligente del mundo, todo en una caja. El Warden no solo mantiene seguros a los ocupantes de sus instalaciones al proporcionar detección de gases peligrosos en tiempo real y con alta precisión, sino que también supone un cambio radical en la reducción de costos.

Especificaciones técnicas

El compañero de HVAC más inteligente del mundo, un héroe en una caja. El Warden no solo mantiene seguros a los ocupantes de sus instalaciones al proporcionar detección de gases peligrosos en tiempo real y con alta precisión, sino que también revoluciona la reducción de costos de consumo energético de su sistema de HVAC. ¿Por qué elegir el HW20 HVAC Warden? El compañero de HVAC más inteligente del mundo. El Scentroid HVAC Warden mantendrá seguros a los ocupantes de sus instalaciones al proporcionar monitoreo de la calidad del aire en tiempo real basado en la detección de gases peligrosos con alta precisión, incluyendo la temperatura y la humedad de la muestra. El Warden ayuda a reducir los costos de energía al enviar la información monitoreada al sistema de control del sistema de ventilación del edificio y luego optimiza las tasas de renovación del aire. Este concepto de ahorro de energía fue diseñado para hospitales, laboratorios y centros de investigación universitarios con altas tasas de renovación de aire por hora.

- Compatibilidad con HVAC: El Wa
- de
- es compatible con sistemas BAC, Modbus, Cu
- e
- t a
- d voltaje de salida. Se adapta a cualquier tamaño de instalación: Escalable
- etwo
- k de HVAC Wa
- de
- u
- es posible según el tamaño de la instalación.
- Diseño consciente de costos
- scious

Aplicaciones

Scentroid HW20 HVAC Warden Número máximo de sensores	10 Tipos de sensores
PID, NDIR, EC, contador de partículas láser, temperatura, humedad relativa y presión barométrica Frecuencia de muestreo	Aproximadamente 1/s Puertos de muestreo

1 a 2 Requisitos de alimentación	100-240 V 50/60 Hz 2 A Consumo de energía
30 W sin unidad de aire acondicionado / 150 W con unidad de aire acondicionado Rango de temperatura	0 a 35 °C (sin unidad de aire acondicionado) -50 a 50 °C (con calefacción y aire acondicionado) Muestra Condiciones
-50 a 50 °C y 10 a 90 % HR (sin sistema de predilución) -50 a 120 °C y 0 a 100 % HR (con sistema de predilución) Calibración	Manual: usando gas de calibración y pantalla integrada Automática: Opcional, usando gas de calibración integrado Hardware de montaje
Hardware de montaje en pared incluido Gabinete	NEMA ---- SEPARADOR DE MESA ---- Comunicaciones
Especificación Comunicación	3G/ 4G (predeterminado), LAN (predeterminado), WiFi (opcional) Almacenamiento de datos integrado
Tarjeta SD de 64 GB Servidor integrado	Incluido por defecto Nube Servidor
Servidor local SIMS3 (Sistema de gestión de información de sensores)	Interfaz de usuario opcional
Pantalla táctil de 7" en la puerta del panel y acceso remoto a SIMS3 ---- SEPARADOR DE TABLA ---- Soporte, estado del dispositivo, garantía	Especificación Estado del dispositivo
Control diario del estado del sensor y su reemplazo, y recordatorios Garantía	Garantía completa de 24 meses (piezas, incluidos los sensores)

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)