

OpenBAS

BUILDING
AUTOMATION
SYSTEM



¿POR QUE ELEGIR OPENBAS DE MIRCOM'

Solución unificada para todas sus necesidades de automatización de edificios cubriendo todas las aplicaciones de HVAC, Iluminación, Medición de Energía etc.

Integración perfecta con equipos de terceros, simplificando la remodelación y actualización de sistemas aprovechando al máximo la infraestructura de instalación existente. OpenBAS soporta diversos protocolos, estandarizados de la industria, lo que permite integrarse a cualquier plataforma de software de gestión de terceros, brindando la solución completa en la administración de instalaciones.

Escalable y expandible, brindando soluciones para aplicaciones pequeñas, medianas o de gran escala.

CONVIERTE TU EDIFICIO EN UN EDIFICIO INTELIGENTE CON EL OPENBAS DE MIRCOM

El OpenBAS (Sistema de Automatización de Edificios) de Mircom ofrece una variedad de controladores listados UL / ULX y accesorios de soporte, que se pueden integrar fácilmente en cualquier aplicación industrial, comercial o residencial.

OpenBAS ofrece controles para aplicaciones de Iluminación, Medición de Energía, HVAC (plantas centrales de calefacción y enfriamiento, unidades manejadoras de aire, unidades terminales tales como VAV's, Fan & Coils), etc., para optimizar el confort y la gestión de energía dentro de una instalación. Los controladores OpenBAS son programables y configurables con funciones estándar y avanzadas a través de una herramienta de configuración que fue desarrollada directamente con nuestros clientes para acomodar cualquier aplicación personalizada.



Serie NX10

Controladores HVAC Principales / Universales

La serie de controladores de automatización de edificios OpenBAS HV-NX10 de Mircom está diseñada para proporcionar varias soluciones de HVAC, administración de energía y control de iluminación que ofrecen a los propietarios de edificios y gerentes una perfecta operación.



OpenBAS-HV-VAVFC

Controlador de HVAC para aplicaciones de Cajas de Volumen Variable de Aire, VAV's y Fan & Coils.

OpenBAS-HV-VAVFC de Mircom es un controlador terminal para cajas de volumen de aire variable (VAV) y aplicaciones "Fan & Coil". Incluye interfaces inalámbricas y cableadas RS485 con soporte para múltiples protocolos. El VAVFC está diseñado para cubrir todas las aplicaciones unitarias de HVAC, estandarizadas de la industria.



OpenBAS-LC-NX12R

Controlador de Iluminación con indicadores LED

El controlador de iluminación OpenBAS-LC-NX12R de Mircom con indicadores LED, incluye una lógica de control totalmente personalizable, con programación de agendas, tendencias y alarmas. El NX12R tiene capacidad de controlar hasta 12 circuitos de iluminación por controlador. Mediante la interconexión en cadena de hasta 4 controladores, junto con los cables incluidos, se puede ampliar la capacidad para controlar hasta un total de 48 circuitos de iluminación.



OpenBAS-NWK-ETH3

Portal de Enlace "Ethernet Gateway"

El portal de enlace "Ethernet Gateway" OpenBAS-NWK-ETH3 de Mircom es una tarjeta adaptadora de red con soporte multiprotocolo simultáneo en Ethernet y bus de campo, que proporciona un servidor web y capacidades de protocolo IP.



OpenBAS-HV-WLSTH

Transmisor inalámbrico de temperatura y humedad

El transmisor inalámbrico de temperatura y humedad OpenBAS-HV-WLSTH de Mircom funciona con el receptor OpenBAS-HV-VAVFC para proporcionar un sistema de control HVAC fácil de configurar para aplicaciones de unidades terminales de HVAC tales como: cajas de volumen variable de aire (VAV), Fan & Coils, Mini split, unidades enfriadoras de agua y unidades de bomba de calor.



OpenBAS-PM-ME11

Medidor y Analizador de Energía Eléctrica Trifásico.

El medidor de energía OpenBAS-PM-ME11 de Mircom es un medidor y analizador de energía trifásico de alta tensión. Diseñado para recoger y almacenar datos sobre Potencia (kW / KWh), Voltaje (V), Corriente (A) y para calcular prácticamente todos los parámetros relevantes en instalaciones trifásicas o monofásicas. Algunas lecturas de salida instantánea incluyen: Voltios, Amperios, kVA, kW, FP, % THD, valores pico de cada fase así como entre las tres fases..

Solución única

Integración perfecta

Escalable & Expandible





SEDE CORPORATIVA / CANADÁ

25 Interchange Way
Vaughan, ON L4K 5W3
Tel: 888.660.4655
Fax: 888.660.4113

USA

4575 Witmer Industrial Estates
Niagara Falls, NY 14305
Tel: 888.660.4655
Fax: 888.660.4113

INTERNACIONAL

25 Interchange Way
Vaughan, ON L4K 5W3
Tel: 905.660.4655
Fax: 905.660.4113



Sede corporativa e instalaciones de fabricación, Vaughan (Toronto), Ontario, Canadá

Acerca del grupo de empresas Mircom

Fundada en 1991, Mircom diseña, fabrica y distribuye globalmente Soluciones para Edificios Inteligentes. Alcanzando clientes en más de 100 países de todo el mundo, el portafolio de Mircom incluye: detección y alarma de incendios, comunicaciones y seguridad, notificación masiva, llamada de enfermera, automatización de edificios y tecnologías inteligentes. La visión de Mircom es hacer los edificios en todo el mundo más seguros, más inteligentes y más confortables.

Nuestra red global de Oficinas de Ventas y Servicios dedicados, conocidos como Mircom Engineered Systems, nos permite ser un proveedor de soluciones completas. A través de Mircom ES, somos capaces de proporcionar y dar servicio completo a nuestra línea de soluciones innovadoras y avanzadas que son escalables para satisfacer las diversas demandas de los usuarios, desde edificios pequeños y medianos hasta las aplicaciones más complejas del mundo.



www.mircom.com