



UNISOURCE®

Encuétranos en:



Unisource Ingeniería cuenta con una amplia gama de equipos para monitorear el rendimiento de sistemas de generación, el uso de energía, datos meteorológicos, eficiencia energética e información relacionada con la autogeneración y energías renovables.

Estos sistemas son utilizados tanto en hogares como en las grandes industrias y tienen como factor dominante el generar reportes de datos. Con esta información se pueden aplicar, posteriormente, soluciones para el mejor aprovechamiento de fuentes de energía con la capacidad de monitoreo permanente online.

SOLUCIONES PARA EL MONITOREO DE ENERGIA - Eficiencia Energética



El registrador de datos compacto y robusto **HOBOMicroRX** es una solución celular fácil de implementar y de bajo costo para un monitoreo de diferentes variables energéticas.

Cuenta con alarmas configurables que activan notificaciones inmediatas de condiciones críticas y la plataforma HOBOLink basada en la nube de Onset facilita la visualización, el acceso y el intercambio de datos.

Registrador 100% compatible con Wattnode WNB-3D. Soporta mediciones de: DC Voltaje, Kilowatt Horas (kWh), Intensidad de Luz, PAR, Factor de potencia (PF), Entrada de pulso, Factor reactivo, Volt-Amps (VA), Watt Hora (Wh) y Watts (W).



El **WattNode WNB-3D** proporciona una medición precisa a bajo costo para satisfacer las necesidades de aplicación en la subcontratación de medición, medición neta, administración de energía y rendimiento.

Este WattNode Delta-Conexión del transductor kWh trabaja con Magnelab AC Transformadores de corriente y un adaptador de entrada de pulsos para proporcionar verdaderos RMS de kilovatios hora de energía utilizada, incluso para las cargas con formas de onda no sinusoidales.

Debido a que estos sensores están directamente en la línea, debe ser utilizado sólo por personal calificado.



El **HOBO UX120** Es un registrador de pulso de 4 canales muy versátil para datos de energía, que combina la funcionalidad de cuatro Logger de energía independiente, en una unidad compacta.

Esto permite a los profesionales y auditores en la gestión de energía, rastrear fácilmente el consumo energético de las instalaciones y tiempos de ejecución de equipos, el agua y las tasas de flujo de gas.

Serie EG4100



Los sistemas de monitoreo de energía de la serie EG4100 de Onset combinan hardware de medición de energía de nivel de ingresos, un conjunto completo de transformadores de corriente y un software de visualización de energía basado en la nube para ayudar a administrar el uso de energía de un edificio comercial o residencial.

Características destacadas

- 15 entradas de sensor (30 entradas opcional).
- Admite una amplia gama de transformadores de corriente (CT) para adaptarse a cargas de prácticamente cualquier tamaño.
- Servidor web incorporado y software de monitoreo gráfico.
- Totalmente configurable en la web.

www.unisource.cl / ventas@unisource.cl / (+562) 2823 3280



UNISOURCE®

Encuétranos en:

