

**Si bajan
los gastos,
suben los
beneficios.**

**Reducir costes energéticos
más fácil que nunca.**

Kits compactos para eficiencia energética.



Kit Reactiva para eficiencia energética



Aprovecha la atractiva amortización de una batería de condensadores e incorpora un sistema de eficiencia energética en el propio equipo.

Las baterías de condensadores de CIRCUTOR ofrecen la opción de incorporar el **Kit Reactiva para Eficiencia Energética**. Compuesto por un regulador de energía reactiva, que, a su vez, es un potente analizador de redes, un gestor de eficiencia energética **EDS** con aplicación SCADA embebida, diseñada para la gestión energética, y servidor web.



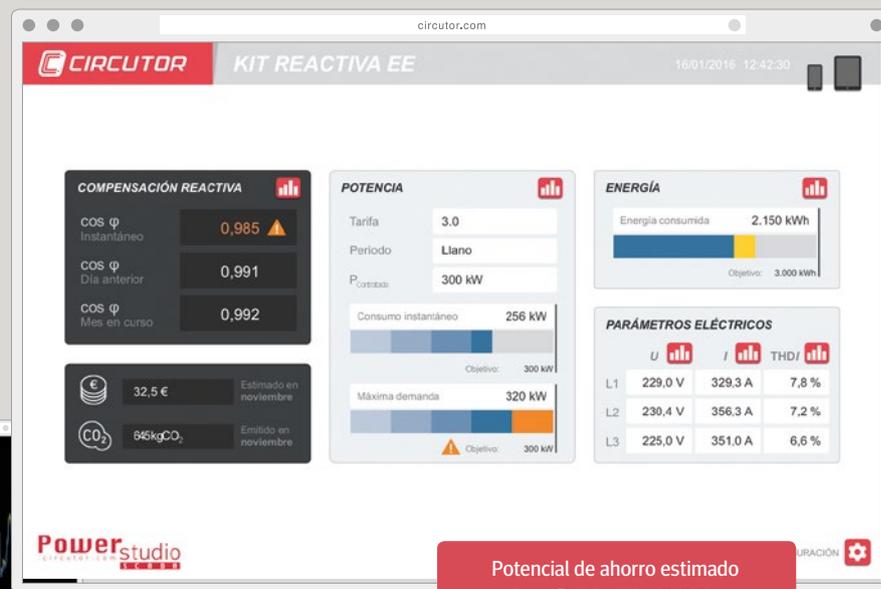
Sólo necesitas conexión a internet.

Con sólo conectar el equipo, a través de Ethernet, puedes controlar los principales parámetros eléctricos de la instalación mediante cualquier navegador web, ya sea desde un PC, *Tablet* o *Smartphone*.

La aplicación SCADA embebida del **EDS** proporciona al usuario datos de cómo y cuándo se están produciendo sus principales consumos energéticos, en tiempo real (*on-line*) o en diferido (*off-line*), mostrando y registrando toda la información imprescindible para realizar análisis energéticos, con el fin de reducir o eliminar consumos innecesarios.

BENEFICIO INMEDIATO

- Controlar el valor de $\cos \phi$ diario y mensual, energía consumida, potencia activa instantánea y máximo.
- Conocer la curva de carga de consumo y coste/kWh, para contratar la tarifa eléctrica más adecuada según cada perfil.
- Registrar y monitorizar las emisiones de CO_2 .
- Evitar penalizaciones por reactiva y máximo, mediante alarmas a través de email o en pantalla.
- Localizar y evitar consumos innecesarios.
- Visualizar los niveles de corriente, tensión y armónicos.
- Asociar las salidas de relé del EDS a la medida de máximo y configurar alarmas visuales o sonoras.



KIT REACTIVA EE para instalar

Cód. R7E12S*

Kit de Eficiencia Energética Reactiva para instalar en baterías existentes.

Incorpora suministro independiente de computer Smart III 12 + EDS-Reactiva.

KIT REACTIVA EE pre-instalado

Atributo en código de batería. RXXXXX00YXXXX *

Kit de Eficiencia Energética Reactiva incorporado en suministro de nueva batería.

Kit completamente montado en batería de condensadores.

* Transformadores no incluidos.

Kit Esencial para eficiencia energética



La manera más fácil de controlar y reducir tus consumos.

El **Kit Esencial para Eficiencia Energética** es un equipo compacto que alberga hasta 5 analizadores de redes, un gestor de eficiencia energética **EDS** con aplicación SCADA embebida, diseñada para la gestión energética, y servidor web.



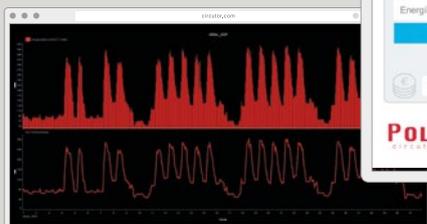
Te lo ponemos fácil.

El kit se suministra montado en envoltente, completamente cableado, y con transformadores de intensidad también incluidos. Sólo conectando el equipo a través de Ethernet puedes controlar, desde el navegador web, hasta 5 líneas independientes (ej. General, Clima-1, Clima-2, Iluminación y Fuerza).

La aplicación SCADA embebida del EDS proporciona al usuario datos de cómo y cuándo se están produciendo sus principales consumos energéticos, en tiempo real (*on-line*) o en diferido (*off-line*), mostrando y registrando toda la información imprescindible para realizar análisis energéticos, con el fin de reducir o eliminar consumos innecesarios.

MÚLTIPLES VENTAJAS

- Controlar el consumo total de la instalación y en las principales líneas del edificio, oficinas, empresa, etc.
- Visualizar la curva de carga de consumo y coste/kWh, para contratar la tarifa eléctrica más adecuada según cada perfil.
- Registrar y monitorizar las emisiones de CO₂.
- Evitar penalizaciones por reactiva y máxímetro, mediante alarmas a través de email o en pantalla.
- Analizar datos históricos, para localizar y evitar consumos innecesarios de nuestra instalación.
- Asociar las salidas de relé del EDS a la medida de máxímetro y configurar alarmas visuales o sonoras.



Potencial de ahorro estimado
HASTA EL 20%

KIT ESENCIAL EE 4 canales

Cód. M5975C

Kit de eficiencia energética con analizador de redes para 4 canales/líneas.

Incorpora EDS-EFI + CVM-NET4 + 3x MC1-35 + 9x MC1-20 + Protección.

Todo se suministra cableado y montado dentro de un cuadro de doble aislamiento.

KIT ESENCIAL EE 5 canales

Cód. M5974C

Kit de eficiencia energética con analizador de redes para 5 canales/líneas.

Incorpora EDS-EFI + CVM-NET + CVM-NET4 + 3x MC1-35 + 12x MC1-20 + Protección.

Todo se suministra cableado y montado dentro de un cuadro de doble aislamiento.



Kits compactos para eficiencia energética

Más información en info@circutor.com
circutor.com



CIRCUTOR, SA - Vial Sant Jordi, s/n
08232 Viladecavalls (Barcelona) España
Tel. (+34) **93 745 29 00** - Fax: (+34) **93 745 29 14**
info@circutor.com

