

**Baixam-se
os gastos,
sobem os
benefícios.**

**Reduzir os custos energéticos
é mais fácil do que nunca.**

Kits compactos para eficiência energética.



Kit Reactiva para eficiência energética



Aproveite a mais atractiva amortização de uma bateria de condensadores e incorpore um sistema de eficiência energética no próprio equipamento.

As baterias dos condensadores da CIRCUTOR dispõem da opção de incorporar o Kit Reactivo para Eficiência Energética. Composto por: regulador de energia reactiva que, por sua vez, é um potente analisador de redes; gestor de eficiência energética EDS; aplicação SCADA especial e servidor web.



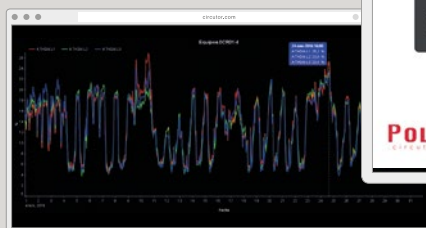
Necessita apenas de ligação à internet.

Com apenas a ligação do equipamento através de Ethernet, pode controlar os principais parâmetros eléctricos da instalação através do navegador do seu PC.

A aplicação SCADA carregada no EDS indica ao utilizador como e quando se produzem os principais custos energéticos, em tempo real ou diferido. Informações imprescindíveis para realizar a análise e reduzir os consumos desnecessários.

BENEFÍCIO IMEDIATO

- Controlador o valor do coseno de fi diário e mensal, energia consumida, potência activa instantânea e maxímetro.
- Conhecer a curva de consumo para contratar a tarifa eléctrica com custo/kWh idóneo no nosso perfil.
- Registrar e monitorar as emissões de CO₂.
- Evitar sanções por reactiva e Maxímetro por alarmes via e-mail ou na ecrã.
- Localizar e evitar consumos desnecessários.
- Visualizar os níveis de corrente, tensão e harmónicos.
- Associar as saídas do relé do EDS do maxímetro e configurar alarmes visuais ou sonoros.



Potencial de poupança estimada
ATÉ 20%



KIT REACTIVO EE para instalar

Cód. R7E12S*

Kit de eficiência energética reactiva para instalar em baterias existentes.

Incorpora o fornecimento independente do computer Smart III 12 + EDS-Reactivo.

KIT REACTIVO EE pré-instalado

Atributo em código de bateria. RXXXXX00YXXXX *

Kit de eficiência energética reactiva incorporado em fornecimento de nova bateria.

Kit completamente montado em bateria de condensadores.

* Transformador não incluído.

Kit Essencial para eficiência energética



A forma mais fácil de controlar e reduzir os seus consumos.

O Kit Essencial para Eficiência Energética é um equipamento compacto que alberga: até 5 analisadores de redes; gestor de eficiência energética EDS; aplicação SCADA especial e servidor web..



Fazemos tudo ser mais fácil.

O kit é fornecido montado na envolvente, com cablagem completa e com transformadores de intensidade também incluídos no fornecimento. Basta conectar o equipamento através da Ethernet e pode controlar, a partir do navegador web, até 5 linhas independentes (por exemplo, Geral, Clima-1, Clima-2, Iluminação e Potência).

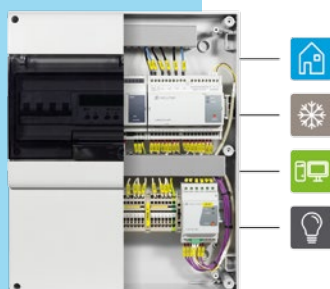
A aplicação SCADA carregada no EDS indica ao utilizador como e quando se produzem os principais custos energéticos, em tempo real ou diferido. Informações imprescindíveis para realizar a análise e reduzir os consumos desnecessários.

VÁRIAS VANTAGENS

- Controlar o consumo total da instalação e nas principais linhas do edifício, escritórios, empresas, etc.
- Visualizar a curva de consumo para contratar a tarifa eléctrica com custo/kWh idóneo no nosso perfil.
- Registrar e monitorar as emissões de CO₂.
- Evitar sanções por reactiva e Maximeter por alarmes via e-mail ou na ecrã.
- Analisar dados históricos para localizar e evitar consumos desnecessários da nossa instalação.
- Associar as saídas do relé do EDS com a medida de potência e configurar alarmes visuais ou sonoros.



Potencial de poupança estimada **ATÉ 20%**



KIT ESSENCIAL EE 4 canais

Cód. M5975C

Kit de eficiência energética com analisador de redes para 4 canais/linhas.

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

Tudo é fornecido com cablagem e montado dentro de um quadro com isolamento duplo.

KIT ESSENCIAL EE 5 canales

Cód. M5974C

Kit de eficiência energética com analisador de redes para 5 canais/linhas.

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

Tudo é fornecido com cablagem e montado dentro de um quadro com isolamento duplo.

Kits compactos para eficiência energética

Mais informações em info@circutor.com
circutor.com



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

