

CVM-B100

CVM-B150

Muito mais que uns meros
analísadores



“Nunca siga pelo caminho traçado, pois apenas o
conduzirá até onde os outros foram”

Graham Bell



A medição precisa, inovadora e elegante



Inovador





Inovador

Intuitivo



Inovador

Intuitivo

Versátil



Inovador

Intuitivo

Versátil

Preciso



Inovador

Intuitivo

Versátil

Preciso

Personalizável

CVM-B100 / CVM-B150



Medição de parâmetros completa
*V, A, kW, kW·h, horas, kvar, cos φ, **kgCO₂**, **Custos***



Visualização rápida por ecrã com
interface SCV



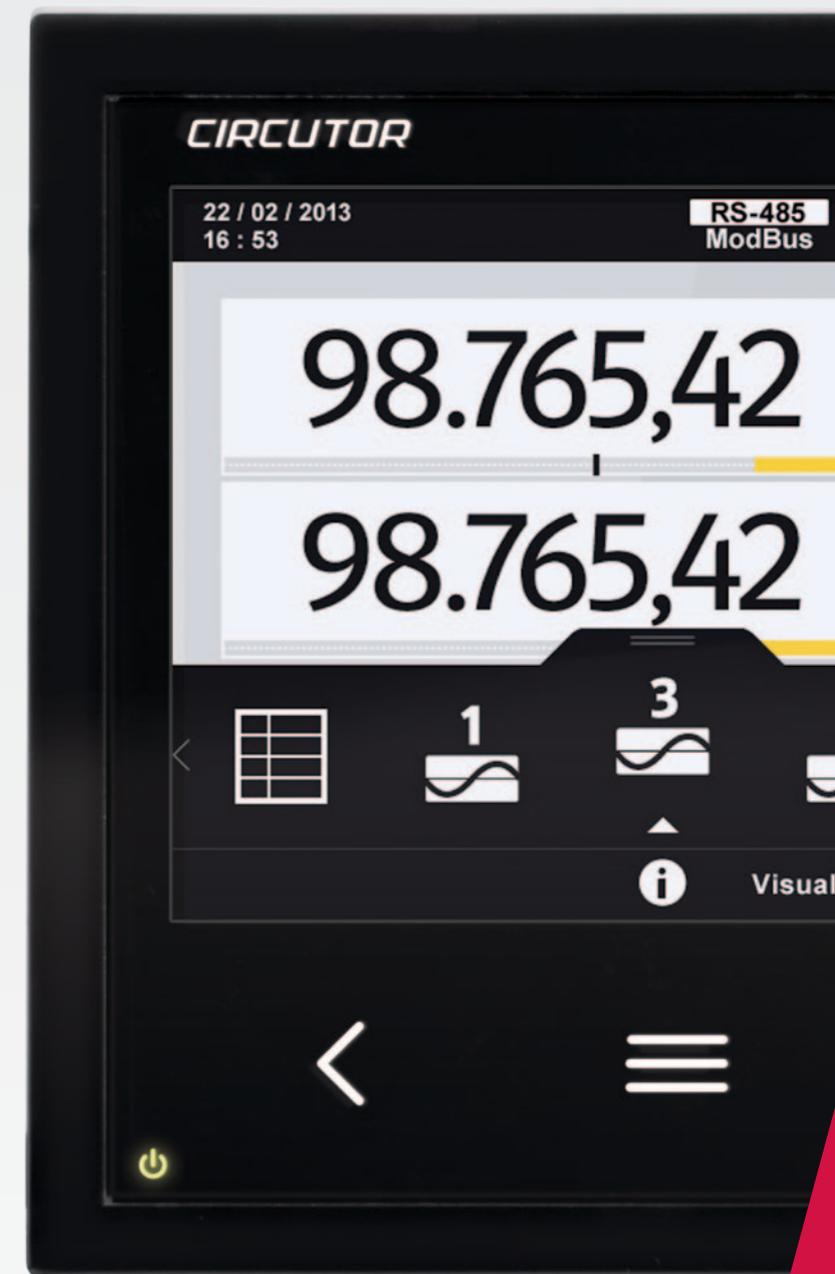
Medição em 4 quadrantes



Medição corrente de neutro



Modular, expansível



Parâmetros e variáveis

kW·h, horas, Custo, kgCO₂

Energias, Horas, Custo e Emissões
por Tarifa e total

T1 / T2 / T3

3 Tarifas (selecção por entrada digital) ou
comunicações

V, A, W, VA, var, varL, varC, Consumo, PF, cosφ

Parâmetros instantâneos trifásicos e por fase.
Harmónicas até 50



Função IN/OUT

2 entradas digitais

Seleccção entre duas tarifas segundo o estado da entrada



2 saídas digitais TR



2 saídas digitais para relé



4 módulos de expansão

Módulos combináveis



8 I / 80 R



8 I / 80 TR



4 AI / 8 AO



RCM



LonWorks



Modbus TCP



Datalogger (PowerStudio)



Alarme para valores instantâneos

Configuração de valores mínimo e máximo, histerese em %, atraso ON e OFF, N/O ou N/C e LATCH



Impulsos para valores incrementais

Configuração de peso e tempo de ON do impulso

Visualização no ecrã



1. Visualização rápida e clara no ecrã de alta qualidade e a cores
2. Ecrã com interface SCV (Slide, Choose & View)
3. Teclado capacitivo (alta protecção frontal IP65)

Sector Industrial

Visualização personalizável de parâmetros no ecrã

Interface SCV, visualização rápida dos parâmetros

Integrável em sistemas de controlo de processos (sinais digitais, analógicos)



Sector Terciário

Apresenta parâmetros de forma personalizável segundo rácios configuráveis

Visualiza e calcula custos e emissões de CO₂ no ecrã e reporta-os pelos canais de comunicações

Integrável em sistemas de gestão remota (XML, WEB, SNMP)

Centros de lazer

Visualiza outros parâmetros com entradas analógicas

Alta protecção frontal que permite a instalação em ambientes hostis

Integrável em ambientes de desenho exclusivo devido à sua atraente interface SCV



Outras características

- CVM gama média / alta expansível
- Analisador de redes indirecto com medição em 4 quadrantes
- Envolvente compacta em 96x96 e 144x144 mm
- Teclado táctil
- Protecção Frontal IP65
- Ecrã VGA a cores
- Interface do ecrã SCV (Slide, Choose & View)
- 4 Saída digitais
- Fonte de alimentação universal 85...265 Vca / 95...300 Vcc
- 5 Entradas de tensão (3 fases + Neutro + Terra) (300 Vca F-N / 520 Vca F-F)
- Precisão em V, A classe 0,2
- Potência em W classe 0,5
- Precisão em energia, classe 0,5S
- Comunicações

Nova série de analisadores de redes



CVM-C5

Multímetro multifunções com medição de energias

CVM-C10

Analisador de redes eléctricas

CVM-B100

Analisadores de redes eléctricas com interface SCV inovadora

CVM-B150

TC, MC

Ampla gama de transformadores de medição





Tecnologia para a eficiência energética



Tel.: (+34) 93 745 29 00

Fax: (+34) 93 745 29 14

central@circutor.es

Vial Sant Jordi, s/n 08232 Viladecavalls (Barcelona) Espanha



[@circutor](https://twitter.com/circutor)



youtube.com/circutoroficial



[circutor](https://in.circutor)