CPR-500

CPR-500

Código: M81013. **DESCATALOGADO**

> Pinça de corrente 500 A

Descrição

Os analisadores da série **CAVA** são equipamentos de medição que permitem analisar e registar os principais parâmetros oferecidos pela qualidade de fornecimento de uma rede eléctrica. Estão disponíveis três tipos com diferentes capacidades de medição. Os desempenhos básicos de cada um deles são os seguintes:

- Análise de 100% dos ciclos de tensão e corrente
- Possibilidade de medir correntes entre 2 A e 10 000 A com diferentes pinças amperimétricas
- Grande capacidade de armazenamento
- Facilidade de instalação e programação
- Programação e extracção de dados através do PC
- Software **PowerVision** para a análise da medição.

Aplicativo

O analisador monofásico **CAVA** é o produto idóneo para realizar medições em BT durante longos períodos de tempo com o objetivo de determinar o nível de qualidade de fornecimento existente num ponto de medição (tensão, flicker, harmónicos, etc). É um produto idóneo para analisar especialmente a diferença de tensão entre os inícios e os fins das linhas de distribuição. A simplicidade da instalação e a funcionalidade do software **PowerVision** permitem analisar todas as informações e até aplicar as normas de qualidade como a **UNE-EN-50160** às medições realizadas para determinar o nível de qualidade.

Data de criação: 17/07/2025 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

CPR-500

Analisador monofásico da qualidade da rede

Código: M81013.

Especificações

Características técnicas específicas dos sensores de corrente

Erro em fundo de escala	0,7 %
Rigidez dieléctrica	5200 V, 50 Hz, 1 min.
Tensão de saída	2 Vc.a.

Circuito de medição de corrente

Frequência nominal	48...65 Hz
Margem de medição de corrente de fase	1...500 Aca

Características mecânicas

Peso (kg)	0,66

Data de criação: 17/07/2025 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.