



FLIR CM83 600A

Wattímetro True RMS

Wattímetro desenvolvido com funções de análise de energia e sistemas de inversão de frequência. Permite análise precisa de sistemas trifásicos e ondas senoidais não tradicionais e sinais ruidosos. Conectividade Bluetooth e Meterlink.

- O Modo VFD oferece maior precisão para testar inversores de frequência com precisão
- Corrente de Partida Integrada e Rotação em Fase para simplificar a análise do motor
- Luzes de Trabalho otimizadas para medições em áreas mal iluminadas
- O FLIR Tools Mobile conecta o CM83 ao seu smartphone e tablet
- Tecnologia METERLiNK™ que transmite leituras em tempo real para um termovisor FLIR com tecnologia Meterlink

Recursos:

- Tensão e Corrente TRMS, Luz de Fundo do Visor, Fator de Potência, Corrente de Partida, Rotação em Fase, Detector de Tensão Sem Contato Integrado, Min, Max, Médio, Medição de Harmônicas, Desligamento Automático (e desativação), Espera, Relativo, Retenção de Pico, DCA Zero, Barra de Gráfico Analógica, Status da Bateria

Inclui:

- 6 Baterias AAA, Manual/CD do Usuário, Pontas de Prova TA80



SUMÁRIO TÉCNICO	FAIXA	PRECISÃO BÁSICA
Corrente CA/CC	600A	±2%
Tensão CA/CC	1000V	±1% / 0.7%
Harmônicas	1°-25°	±5%
Distorção Harmônica Total	0.0 a 99.9%	±3%
Corrente de Partida	600ACA (100ms)	±3 %
Potência Ativa	10kW a 600kW (10V, 5A min)	±3%
Teste de Diodo	0.4 a 0.8V	±0.1V
Capacitância	3.999mF Max	±1.9%
Resistência	99.99kΩ Max	±1%
Limite de Continuidade	30Ω	±1%
Frequência	20.00Hz to 9.999kHz	±0.5%



INFORMAÇÕES GERAIS	
Abertura de Garra	37mm, 1000MCM
Classificação de Categoria	CAT IV-600V, CAT III-1000V
Alcance do Bluetooth	32ft (10m)
Garantia	Vitalícia Limitada*

* Veja mais sobre os tipos de garantia em nosso site: www.flir.com.br

Informações de Pedido

CM83 Wattímetro 600A True RMS AC/DC
 TAB0..... CAT IV Sondas de Teste



NASHUA

FLIR Systems, Inc.
 PH: +1 603-324-7600

PORTLAND

Corporate Headquarters
 FLIR Systems, Inc.
 PH: +1 866.477.3687

CANADA

FLIR Systems, Ltd.
 PH: +1 800.613.0507

MEXICO/LATIN AMERICA

FLIR Systems Brasil
 Av. Antonio Bardella
 PH: +55 15 3238 8070

O equipamento aqui descrito pode necessitar de autorização do Governo dos EUA para fins de exportação. Alterações contrárias às leis dos EUA são proibidas. Imagens utilizadas apenas para fins ilustrativos. Especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. ©2012-2013 FLIR Systems, Inc. Todos os direitos reservados. 034.CM83PT - 09/13A

www.flir.com.br
 NASDAQ: FLIR