



CM55 e CM57 - Medidores de Garra Flexível

FLIR CM55/57

Medidores de Garra Flexível

Os Alicates Amperímetros com garra flexível da FLIR são ferramentas ergonômicas desenvolvidas para simplificar as medições mais difíceis. Sua garra fina e flexível permite medições nos locais mais restritos e apertados — uma difícil tarefa com um alicate amperímetro comum. Com sistema de comunicação Bluetooth® é possível a visualização remota e transferência de dados para dispositivos iOS e Android através do aplicativo FLIR Tools Mobile diretamente do ponto de leitura.*

MEDIÇÕES PRECISAS EM LOCAIS RESTRITOS OU ESTREITOS

Qualquer medição é possível

- Contorna obstáculos com facilidade, mesmo em gabinetes profundos ou com pouco espaço.
- Medições em CA até 3000 A True RMS.
- Medição de corrente de partida "Inrush", com detecção de pico.

PRATICIDADE NA INSPEÇÃO E FÁCIL NAVEGAÇÃO.

Interface simples e amigável desenvolvida para sua comodidade.

- Medidores flexíveis para as leituras que você precisa.
- Lanterna com LED duplo para gabinetes com pouca iluminação.
- Resistente a quedas de até 3 metros, portátil, leve e com design inteligente.

MEDIÇÃO REMOTA A UMA DISTÂNCIA SEGURA.

Transferência e visualização de dados em dispositivos móveis com o aplicativo FLIR Tools Mobile

- Compatível com smartphones ou tablets com iOS e Android.
- Medição sem fios à distância em várias unidades para sistemas multifásicos
- Registro e transferência de dados via Bluetooth para análise de tendências

GARRAS COM DUAS OPÇÕES DE COMPRIMENTO:

- CM55 - 10" (25,4cm) para mais praticidade e melhor manuseio.
- CM57 - 18" (45,72 cm) para a medição de cabos de maior diâmetro ou vários cabos, necessidade de dobra ou acesso de gabinetes mais profundos.



Medidor Flexível FLIR CM57 em espaços restritos



Bluetooth integrado ao CM57 para leituras a uma distância segura

Especificações

	CM55	CM57
Máxima corrente CA	3000A	
Resposta CA	True RMS	
Faixas de CA e resolução	30.00A, 300.0A, 3000A	
Precisão básica de CA (leitura)	± 3.0% + 5 dígitos	
Resolução máxima	0,01A	
Faixa de corrente CA	45Hz – 500Hz (senoidal)	
Corrente de Partida	Min 0.5A, 100mS	
Modo de registro	20000 pontos, 1 min de amostragem	
Erro de posição (afastam. do ponto ótimo)	0,6" (15mm) ± 2,0% 1,0" (25mm) ± 2,5% 1,4" (35mm) ± 3,0%	1,4" (35mm) ± 1,0% 2,0" (50mm) ± 1,5% 2,4" (60mm) ± 2,0%
Medição		
Tela	3000 cont; LCD c/iluminação e indicadores multifuncionais	
Diâmetro max. do cabo	2,4" (6cm)	4,7" (12cm)
Comp. da garra flexível	10" (25cm)	18" (45cm)
Diam da garra flexível	0,3" (7,5mm)	
Diam. da ponta da garra flexível	0,5" (13mm)	
Lanterna	LED branco duplo	
Alcance max do Bluetooth	32' (10m)	
Max ID# do Wireless	Acima de 20	
Fonte de Alimentação	(2) 1.5V "AAA"	
Teste de queda	9,8' (3m)	
Aprovações normativas	FCC Class B, CE, UL	
Classe de segurança	CAT IV 600V, CAT III 1000V	
Normas	EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326-1	
Garantia	Garantia limitada com registro*	



*Registro em até 60 dias após a compra em www.flir.com/testwarranty

USA-NASHUA

FLIR Systems, Inc.
9 Townsend West
Nashua, NH 03063
USA
PH: +1 866.477.3687

USA-PORTLAND

Corporate Headquarters
FLIR Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 866.477.3687

AMÉRICA LATINA

FLIR Systems
A. Antonio Bardella, 320
Sorocaba, SP 18085-852
Brasil
F : +55 (15) 3238 8070

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Equipamento sujeito a autorização do Governo dos EUA para exportação. Alterações contrárias às leis dos EUA não serão permitidas. Imagens apenas para fins ilustrativos. Especificações sujeitas a alterações sem aviso. ©2015 FLIR Systems, Inc. Todos os direitos reservados. 057.CM55 57 - 06/15A