

Por que razão deve escolher as ferramentas da Fluke?



Líder de mercado



Robusto, seguro e fiável



Facilidade de utilização



Especialista nos fluxos de trabalho dos clientes



Vasta gama de produtos

erramentas que devem fazer parte o seu cinto de ferramentas

Verificadores elétricos, de tensão, de continuidade e de circuitos da Fluke

Concebidos para utilização em todas as aplicações

A linha de verificadores elétricos e detetores de tensão da Fluke foi concebida para utilização em todas as aplicações e em praticamente qualquer ambiente. Desde detetores de tensão sem contacto e verificadores de tensão com detetores de continuidade, até verificadores de corrente de garra aberta e verificadores de garra aberta com tecnologia FieldSense® (para medições de tensão e corrente sem cabos de teste), estes verificadores são exatos, seguros e fáceis de utilizar.



Respostas rápidas



Detecão de presenca/ ausência de tensão



Medições rápidas e seguras

Verificador elétrico T6-1000 PRO

Poupe tempo ao visualizar medições de tensão e corrente simultaneamente num ecrã com a função de Visual Continuity™ e sem tocar num cabo sob tensão elétrica com tecnologia FieldSense™.

- Esteia mais seguro: meca a tensão até 1000 V AC através da garra aberta, sem cabos de teste
- · Seja mais rápido: não é necessário abrir coberturas nem remover porcas
- Seja mais eficiente: Meça a tensão e a corrente em simultâneo
- Esteja em qualquer lugar: a garra aberta de 17,8 mm é a mais ampla da indústria e mede até 200 A em fios de 120 mm².

Verificador de tensão sem contacto 1AC-II

O Fluke 1AC II é um verificador VoltAlert de fácil utilização que pode utilizar em qualquer lugar:

- a ferramenta perfeita para eletricistas.
- Respostas rápidas disponíveis em qualquer lugar: a ponta acende-se a vermelho e é emitido um sinal sonoro quando é detetada tensão
- Autoteste contínuo para que saiba sempre que o mesmo está a funcionar
- Intervalo de deteção de tensão para uma vasta gama de aplicações: de 90 V a 1000 V AC ou de 200 V a 1000 V AC
- Medidor de tensão com modo audível/ silencioso para maior conveniência

Verificadores de tensão e continuidade de dois polos

Verificadores com construção robusta de alta qualidade para resultados de teste rápidos à medida das suas necessidades.

- · Construção robusta e de alta qualidade feita para durar. Isto inclui uma caixa moldada reforcada, um cabo de maior espessura com indicador de desgaste, uma caixa de bateria resistente e uma proteção de sonda adequada e duradoura
- · Resultados de teste rápidos tal como necessita deles, com botões grandes e fáceis de utilizar, retroiluminação brilhante e indicadores físicos e sonoros claros concebidos para qualquer situação
- Em conformidade com os regulamentos HSE GS 38 (tampas das pontas) e IEC EN 61243-3:2014



Guias de seleção de verificadores elétricos







Verificadores de garra aberta com tecnologia FieldSense™*

Verificadores clássicos de garra aberta

Modelos	T6-1000PR0	T6-1000	T6-600	T5-1000	T5-600
Caraterísticas essenciais		î	1	1	
Visual Continuity™	•				
Tecnologia de medição de tensão FieldSense™	1000V AC	1000V AC	600V AC		
Leituras True-RMS	•	•	•		
Medições					
Tensão AC/DC	100	00 V	600 V	1000 V	600 V
Corrente AC		200 A		100	0 A
Resistência/frequência	100 kΩ/4	45-66 Hz	2000 Ω/-	1000	Ο Ω/-
Teste de continuidade	•	•	•	•	•
Indicador de polaridade DC	•	•	•	•	•
Display					
Leitura em LCD	•	•	•	•	•
Retroiluminação	•	•	•		
Display de duas linhas - V+1, Hz em simultâneo	•	•			
Outras caraterísticas					
Luz indicadora de tensão perigosa	•	•	•	•	•
Garantia e segurança elétrica					
Garantia (anos)			2		
Classificação de segurança (EN 61010) CAT III	100	V 00	600 V	1000 V	600 V
Classificação de segurança (EN 61010) CAT IV	60	o v		600 V	300 V
Número do artigo	5134758	4910257	4910322	659570	659612

^{*} FieldSense™ é a tecnologia da Fluke que permite efetuar medições de tensão e corrente sem contacto

Verificadores de tensão e continuidade de dois polos







Modelos	T90	T110	T130	T150	
Tensão AC/DC	12 V a	690 V	6 V a	690 V	
Continuidade/frequência		0 a 400 kΩ / 0	0/40 a 400 Hz		
Rotação de fases			100 V a 690 V		
Medição de resistência				Até 1999 Ω	
Tempo de resposta (LED), escadas		< C	,5 s		
Impedância de entrada - 200 kΩ	Consumo de corrente - 3,5 mA a 690 V, consumo de corrente - 1,15 mA a 230 V				
Impedância de entrada - 7 k Ω (com botões de carga premidos)		Cons	sumo de corrente - 30 mA a 2	30 V	
Classificação de segurança	CAT II 690 V CAT III 600 V		CAT III 690 V CAT IV 600 V		
Classificação IP	IP54		IP64		
Garantia (anos)		:	2		
Número do artigo	4016945	4016950	4016961	4016977	

Gama Fluke VoltAlert™



Exatos, seguros e fáceis de utilizar

Medidores de terra, de isolamento e de carregamento de veículos elétricos da Fluke

Medidores de terra

É fundamental que as instalações possuam sistemas elétricos com ligação à terra, para que, em caso de trovoada ou sobretensão de um equipamento, a corrente encontre uma ligação segura à terra. Os nossos verificadores foram concebidos para serem exatos, seguros e fáceis de utilizar.









Modelos		1623-2	1625-2	1630-2 FC
Queda de potencial	3 polos	•	•	
	4 polos/solo	•	•	
Seletivo	1 pinça	•	•	
Sem estacas	2 pinças	•	•	•
Método de 2 polos	2 polos	•	•	
Controlo automático de frequêr	ncia (AFC) de 94 Hz a 128 Hz		•	
Medição R* (55 Hz)			•	
Limites ajustáveis			•	•
Memória		•	•	•
Corrente de fuga AC				•
Número do artigo		4325155	4325162	4829532

Medidores de isolamento

Quer trabalhe com motores, geradores, cabos ou comutadores, os medidores de resistência de isolamento digitais da Fluke proporcionam resultados fiáveis e sem ruído. Foram concebidos para serem seguros, fáceis de utilizar e sem necessidade de truques, tanto na resolução de problemas como na manutenção preventiva.









Modelos	1587 FC	1503	1507
Tensões de teste		50 V a 1000 V	
Intervalo de resistência de isolamento	0,01 MG	Ω a 2 GΩ	0,01 MΩ a 10 GΩ
PI/DAR	•		•
Descarga automática		•	
Comparação de aprovação/reprovação			•
Memória	Através do Fluke Connect®		
Sonda de teste remota	•	•	•
Lo-Ohms/continuidade de ligação à terra		Deteção de 200 mA	(resolução de 10 mΩ)
Retroiluminação		•	
Funções de multímetro	•		
Número do artigo	4691215	2427883	2427890

Adaptador de teste Fluke FEV300 para estações de carregamento de veículos elétricos

Teste a segurança e desempenho das estações de carregamento de veículos elétricos AC do tipo 2 ou tipo 1

O adaptador FEV300 simula a presença de um veículo elétrico ligado, permitindo que a estação liberte uma tensão de saída de carregamento. Com entradas de linha (L1, L2, L3), de terra e neutras no FEV300, poderá realizar um teste de instalação de segurança completo utilizando o Fluke 1664FC.

Esteja mais seguro, seja mais rápido mantenha-se ligado

Certificadores de instalações multifunções da Fluke

Certificadores de instalações multifunções da série 1660

Os certificadores de instalações multifunções da Fluke foram concebidos para testar instalações elétricas fixas com base no regulamento IEC 60364-6 e em todas as normas equivalentes no seu país. Os certificadores de instalações Fluke da série 1660 são os únicos que ajudam a prevenir os danos em equipamentos ligados e também permitem aos utilizadores enviar os resultados de testes sem fios através do smartphone diretamente a partir do terreno.



Cortificador	de instalações	multifunções
Ger unicauoi	ue ilistalações	muniques
Fluka 1662		

Um certificador de instalações básico e

O Fluke 1662 proporciona-lhe fiabilidade Fluke e um funcionamento simples.

· Funções úteis adicionais como o arranque automático comutável de ligar/desligar para RCD e teste de loop, e autoteste para economizar tempo e proporcionar-lhe mais confiança nos seus resultados.

Certificador de instalações multifunções Fluke 1663

O certificador ideal para profissionais de deteção de avarias. O funcionamento é intuitivo e facilmente dominado por colaboradores no terreno de todos os níveis.

1663

O 1663 oferece-lhe mais potência com testes rápidos e eficientes, de acordo com todos os regulamentos locais

1664 FC

Certificador de instalações multifunções Fluke 1664 FC

O único certificador com pré-teste de isolamento que o impede de realizar testes quando existem aparelhos ligados ao sistema. Isso ajuda a eliminar danos acidentais e mantém os seus clientes satisfeitos. Além disso, também lhe disponibiliza o Fluke Connect® e o teste automático.

Uma vez que o 1664 FC é compatível com o Fluke Connect®, pode enviar resultados de teste para o seu smartphone, guardá-los na nuvem e partilhar medições em tempo real com membros da equipa através de uma chamada de vídeo ShareLive.









Modelos	1662	1663	1664 FC
Função de segurança PreTest™ de isolamento			•
Isolamento nas entradas L-N, L-PE, N-PE			•
Sequência de teste automático			•
Teste de RCD sensíveis a DC suave (tipo B/B+)		•	•
Resistência à terra		•	•
Abrange todas as funções básicas de certificação de instalações	•	•	•
Número do artigo	4546944	4546980	4547054





Passe mais tempo a testar e menos tempo a criar relatórios

Transfira hoje a versão de demonstração gratuita em: www.fluke.pt/trutest ou utilize o código QR.

Gestão de dados sem problemas para testes a instalações e equipamentos

O software de criação de relatórios e gestão de dados Fluke TruTest™ foi concebido para tornar a gestão de dados de equipamentos e sistemas elétricos mais rápida e fácil.

- Compatível com certificadores de instalações e equipamentos Fluke e Beha-Amprobe
- Efetue facilmente a gestão de resultados de teste, dados de clientes e informações das instalações
- Crie certificados de teste e relatórios rapidamente
- Consulte as verificações de estado instantâneas com um painel de instrumentos em tempo real no ecrã
- Mantenha-se atualizado com atualizações gratuitas durante 5 anos



Leituras em que pode confiar Pinças amperimétricas Fluke

A pinça amperimétrica digital Fluke é uma ferramenta de trabalho incansável para utilização diária. Estas pinças amperimétricas foram concebidas para leituras fiáveis e sem ruído. Com um desempenho avançado, a gama de pinças amperimétricas atual foi concebida para ser simples de utilizar, manusear e transportar, e é perfeita para espaços apertados e compactos ou para obter leituras de painéis fora do alcance ou para contornar condutores de grandes dimensões.

Fluke 323, 324 e 325

Utilização média em aplicações residenciais e comerciais. Funcionamento simples. Funções de medição básicas.

Fluke 374FC, 375FC e 376FC

Utilização geral numa vasta gama de contextos. Transmita leituras e guarde-as num smartphone e nuvem utilizando o

Pinça amperimétrica solar Fluke 393FC com classificação **CAT III 1500 V**

Aplicações de alta tensão DC, incluindo energia solar e eólica, caminhos ferroviários DC, sistemas de reserva de centros de dados. Medir a tensão e corrente ao mesmo tempo; medições de energia DC. Armazenar e partilhar leituras através do Fluke Connect®.

Fluke 902FC

Aplicações AVAC, em que são comuns medições de temperatura e microamperes. Vasto conjunto de funções de medição comuns. Armazenar e partilhar leituras através do Fluke Connect®.

Fluke 368FC e 369FC

Deteção, documentação, registo e comparação de leituras de corrente de fuga ao longo do tempo, para evitar períodos de inatividade imprevistos, e identificação de disparos intermitentes de GFCI e RCD; tudo isto sem retirar o equipamento da linha.























Modelos	323	324	325	374FC	375FC	376FC	393FC	902FC	368FC	369FC
Abertura da garra		30 mm	•		34 mm	•	43 mm	30 mm	40 mm	61 mm
Garra fina e classificação IP54							•			
Corrente AC TRMS		0 a 400,0 A		0 a 60	A 0,00) a 9,9 A	0 a 600,0 A	1 μΑ ε	a 60 A
Sonda de corrente flexível 18" iFlex					OO A AC ional		OO A AC luído			
Sonda de corrente flexível 10" iFlex					1 a 2500 A	AC opcional				
Corrente DC			0 a 400,0 A	0 a 60	0,00 A	0 a 9	99,9 A	0 a 200 μA		
Intervalo de tensão DC		0 a 600,0 V		0 a 1000,0 V 0 a 1500 V		0 a 600,0 V				
Resistência	0 a 4	000 Ω	0 a 40,00 kΩ	0 a 6 kΩ		0 a 6	60 kΩ			
Frequência			500 Hz			500 Hz			40 Hz	1 kHz
Continuidade	•	•	•	•	•	•	•	•		
Mín/Máx/Méd.			•	•	•	•		•		
Temperatura		•	•					•		
Capacidade		•	•	•	•	•	•	•		
Com Fluke Connect				•	•	•	•	•	•	•
Registo de medições							65 000 ponto	S		
Filtro passa-baixo					•	•			•	•
Classificações de categoria (EN61010-1)	CAT III	600 V, CAT IV	7 300 V		T III 1500 V DO CAT III 1000 V			CAT III	600 V, CAT IV	V 300 V
Número do artigo	4152628	4152637	4152643	4696001	4695932	4695861	5274900	4695814	4709907	4709934

Quando o tempo operacional conta

Multímetros digitais Fluke

Os multímetros digitais Fluke estão presentes em mais cintos de ferramentas e detetam mais problemas do que quaisquer outras ferramentas de teste semelhantes. Cada design é testado ao extremo: quedas, choques, humidade e muito mais. Os multímetros digitais Fluke proporcionam-lhe aquilo de que necessita: medições exatas; desempenho consistente e fiável; segurança e a mais sólida garantia disponível.

Fluke 113

Fácil de utilizar com funcionalidades para a maioria dos problemas elétricos.

Ferramenta de resolução de problemas perfeita para testes de "aprovação/não-aprovação".

Ampla variedade de aplicações eletrónicas, para trabalho elétrico e assistência no terreno

Fluke 116

Resolução de problemas em sistemas AVAC.

Fluke 117

Ampla variedade de aplicações eletrónicas, para trabalho elétrico e assistência no terreno. A detecão de tensão sem contacto integrada simplifica muitas tarefas.

Fluke 175

A referência para medições industriais e segurança para aplicações industriais.

Fluke 177

As caraterísticas certas para especialistas em manutenção elétrica.

Fluke 179

Utilização diária para a manutenção e resolução de problemas industriais e elétricos.



Classificação de segurança

Número do artigo















CAT III 1000 V,CAT IV 600 V

1645970

1645996



Modelos	113	114	115	116	117	175	177	179
Ideal para		Design compact	to para medições	rápidas e fáceis			rsáteis para trab a reparações na	
Caraterísticas essenciais								
Contagens				60	000			
Leituras True-RMS				P	AC .			
Precisão básica DC			0,5%			0,15%	0,0	9%
Largura de banda ampla					1 kHz			
Seleção de escala automática/ manual	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
Medições								
Tensão AC/DC			600 V				1000 V	
Corrente AC/DC					10) A		
Resistência	60 kΩ		40	MΩ			50 MΩ	
Teste de frequência/ capacidade/díodos	-/•/•	-/-/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•
Temperatura				(+) 400 °C				(+) 400 °C
VoltAlert™, deteção de tensão sem contacto					•			
LoZ (impedância de entrada baixa)		•		•	•			
Microamperes				•				
Retroiluminação do display	•	•	•	•	•		•	•
Registo MínMáx./com indicação de tempo	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-
Garantia (em anos)			3				Vida útil limitada	ì

CAT IV 600 V

3088053

2583552

2583601

2583647

1645981

CAT III 600 V

2583583

Malas tão resistentes como as suas ferramentas Fluke Malas, estojos e sacos de ferramentas Fluke

Um multímetro de alta qualidade merece uma mala de alta qualidade. Proporcione às suas ferramentas Fluke a proteção que merecem com as malas Fluke genuínas que foram feitas à medida e concebidas para durar. Escolha entre uma vasta gama de malas flexíveis e rígidas para transportar e proteger as suas ferramentas.



Descrição	C25	C35	C150	C280	C11XT
Material		Polie	éster		Espuma EVA
Dimensões (mm)	218x128x64	220x140x65	298x89x51	230x185x65	240x155x105
Recomendado para	Multímetros da série 11x, 87V e outros multímetros de médias dimensões e pinças amperimétricas da série 32x	Multímetros da série 11x, 87V e outros multímetros de médias dimensões	Pinças amperimétricas da série 32x e 37x FC e verificadores elétricos T5/T6	A maioria dos multímetros de médias e grandes dimensões, pinças amperimétricas e verificadores elétricos, incluindo 287/289, 87V, 32x, T5/T6	Multímetros da série 11x e 17x e pinças amperimétricas da série 32x
Número do artigo	681114	2826056	4111540	3182785	5308996













Descrição	C37XT	Pack30	TB25	H5	H3
Material	Espuma EVA	Poliéster com base o	de plástico no fundo		
Dimensões (mm)	315x174x104	508x330x235	425x305x330	192x90x38	231x90x64
Recomendado para	A maioria dos multímetros de médias e grandes dimensões, pinças amperimétricas e verificadores elétricos, incluindo 11x, 87V, 32x, T5/ T6, 37X FC	Adequado para ferramentas de teste, ferramentas portáteis, acessórios, artigos pessoais, tablets e computadores portáteis de 12" ou menos.		Estojo para pinç	a amperimétrica
Número do artigo	5309001	4983088	5308970	649365	1608458

Acessórios "obrigatórios" para todos os técnicos

Acessórios originais Fluke

As ferramentas de teste Fluke funcionam ainda melhor quando combinadas com os acessórios adequados. Os acessórios originais Fluke são construídos com o mesmo cuidado quanto à segurança, fiabilidade e exatidão que as nossas ferramentas de teste. Quando precisar de um cabo de teste especial, um adaptador de temperatura para o seu multímetro digital ou uma mala para transportar tudo isto, opte pelos acessórios originais Fluke.



Cabos de teste Fluke TL175 TwistGuard™

Os cabos de teste Fluke TL175 TwistGuard™ fornecem pontas de teste de comprimento ajustável para utilização em diferentes ambientes de medição e para uma maior segurança.

• CAT II 1000 V, CAT III 1000 V, CAT IV 600 V. 10 A máx.

Número do artigo

3521976



Coniunto de acessórios Fluke TLK-225 SureGrip™ Master

O conjunto de acessórios Fluke TLK-225 SureGripTh Master é o kit de substituição perfeito que proporciona flexibilidade e conforto, com todos os cabos e sondas SureGrip™ numa prática bolsa de enrolar com seis bolsos, juntamente com cabos de teste TL224.

Número do artigo

3971234



Cabos de teste com isolamento de silicone Fluke TL224 SureGrip™

- Conetor em ângulo reto numa extremidade e em linha reta na outra
- Área de pressão reforçada
- Cabos com isolamento de silicone de 1,5 metros que resistem ao calor e ao frio
- Classificação CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A

Número do artigo

1610198



Suporte magnético Fluke TPAK ToolPakTM

Pendure o seu medidor de diversas formas para facilitar o funcionamento em modo mãos-livres.

1281997 Número do artigo



Kit de estacas de terra Fluke ES165X

O kit permite testar facilmente a resistência à terra utilizando o método de ligação de 3 fios e as estacas de terra auxiliares.

Número do artigo

2104706



Conjunto de acessórios

Sabia que a Fluke dispõe de uma gama completa de acessórios originais? Consulte o nosso grande portefólio de acessórios no website da Fluke ou utilize o código QR.



Fluke: Uma solução para cada aplicação

Câmara termográfica Fluke TiS55+

Procurar pontos quentes em instalações elétricas e sistemas fotovoltaicos

- IR-Fusion®—detalhes visuais e infravermelhos num só dispositivo
- Envie mensagens de correio eletrónico e partilhe imagens em tempo real com o Fluke Connect®



Pinça amperimétrica de corrente de fuga True-RMS Fluke 368 FC

Localize correntes de fuga sem retirar o equipamento de serviço

- Grande abertura da garra de 40 mm
- Resolução superior de 1 µA, medição de até 60 A
- A função de filtro selecionável elimina o ruído indesejado



Verificador de tensão e continuidade Fluke T150

Para testar a presença e a ausência de tensão de acordo com a norma IEC-EN 61243 e testar as ligações quanto a quebras.

- Um indicador LED, um display digital luminoso do valor da medição, um teste de continuidade audível e vibração para proporcionar um feedback tátil
- Funcionalidade RCD



Câmara termográfica de bolso Fluke PTi120

Para analisar rapidamente equipamentos elétricos, bombas, motores, sistemas de edifícios e AVAC quanto a pontos quentes e frios que possam indicar sinais precoces de problemas.

- Organize e arquive automaticamente as imagens termográficas com o Fluke Connect Asset Tagging
- Amplitude da medição de temperatura de -20 °C até +400 °C



As melhores ferramentas de resolução de problemas para eletricistas do setor comercial e residencial.

- Tensão e corrente AC/DC True-RMS para medições exatas
- Medições de corrente até 400 Å AC/DC e medições de tensão até 600 V
- Medições de resistência até 40 kΩ com continuidade



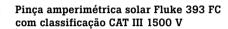


Multímetro de isolamento Fluke 1587 FC

O DMM para isolamentos 2 em 1 de alto desempenho combina um medidor de isolamento digital com um multimetro digital True-RMS completo.

- Testes de taxa PI/DAR com temporizador com gráficos TrendIt™
- Teste de isolamento (1587 FC: 0,01 M Ω a 2 G Ω)
- Tensão AC/DC, milivolts DC, miliamperes AC/DC, resistência (Ω) e continuidade
- Capacidade, teste de díodos, temperatura, mín./máx., frequência (Hz)

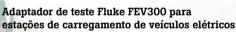




Concebido para profissionais de manutenção e técnicos de instalação de sistemas fotovoltaicos solares (PV)

- Efetue medições em segurança com classificação CAT III 1500 V
- Resistente com classificação IP54 para utilização no exterior e instalação solar
- Medição de potência DC com apresentação de leituras em kVA





Teste as estações de carregamento AC de veículos elétricos do tipo 2 ou tipo 1 em termos de segurança e desempenho

O adaptador FEV300 simula a presença de um veículo elétrico ligado, permitindo que a estação liberte uma tensão de saída de carregamento. Com entradas de linha (L1, L2, L3), de terra e neutras no FEV300, poderá realizar um teste de instalação de segurança completo utilizando o Fluke 1664FC.



Certificador de instalações multifunções Fluke 1664 FC

Colocação em serviço e resolução de problemas completas em instalações elétricas

- · Reduza o tempo de teste em até 40% com a sequência de teste automático
- Pré-teste de isolamento
- Fluke Connect®: partilhe os resultados de testes através do seu smartphone

Multimetro AVAC Fluke 116 com medição de temperatura e microamperes

Para solucionar rapidamente problemas do equipamento AVAC

- Termómetro incorporado para medir temperaturas até 400 °C
- Microamperes para testar sensores de chama







A temperatura pode ser um sinal de problemas no futuro. Com as câmaras termográficas Fluke pode detetar perturbações antes mesmo de se tornarem problemas. Concebidas para utilização diária, nos ambientes industriais mais exigentes, a Fluke disponibiliza câmaras termográficas para uma vasta gama de aplicações. As câmaras termográficas portáteis são as melhores para manutenção preventiva, inspeções elétricas e deteção avançada de problemas.











Modelos	PTi120	TiS20+/TiS20+ MAX	TiS55+	TiS75+		
Resolução de infravermelhos	120x90 (10	0800 píxeis)	256x192 (49152 píxeis)	384x288 (110592 píxeis)		
Intervalo de temperaturas	-20 °C a 400 °C	-20 °C a 400 °C TiS20+: -20 °C a 150 °C TiS20+ MAX: -20 °C a 400 °C		a 550 °C		
Sistema de focagem	Focage	em fixa	Focagem manual			
Display	Display tátil LCD de 8,9 cm (3,	5 pol.) horizontal de 320 x 240	Display tátil LCD de 8,9 cm (3,5 pol.) horizontal de 640 x 480			
Software	Software de	análise e criação de relatórios completo co	om acesso ao Fluke Connect para ambien	te de trabalho		
Autonomia	≥ 2 horas de utilização contínua sem Wi-Fi (a autonomia real depende das definições e da utilização)	≥ 5 horas de utilização contínua sem Wi-Fi (a autonomia real depende das definições e da utilização)	≥ 3,5 horas de utilização contínua sem Wi-Fi (a autonomia real depende das definições e da utilização)			
Identificação de recursos	Organize e arquive automaticamente as imagens termográficas através da leitura de códigos QR					
Número do artigo	5302512	5124518/5206249	5159990	5160037		





Termómetros IV Fluke 62MAX, 62MAX+

		TI				
Modelos	62 MAX	62 MAX+				
Intervalo de temperaturas	-30 °C a 500 °C	-30 °C a 650 °C				
Exatidão	± 1,5 °C ou ± 1,5% da leitura ± 2,0 °C entre -10 °C a 0 °C ± 3,0 °C entre -30 °C a -10 °C	\pm 1,0 °C ou \pm 1,0% da leitura \pm 2,0 °C entre -10 °C a 0 °C \pm 3,0 °C entre -30 °C a -10 °C				
Tempo de resposta (95%)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	< 500 ms (95% da leitura)/resposta espectral: 8 a 14 micrones/ emissividade: 0,10 a 1,00				
Resolução ótica	10:1 (calculado a 90% de energia)	12:1 (calculado a 90% de energia)				
Resolução do display	0,1	°C				
Repetibilidade das leituras	\pm 0,8% da leitura ou < \pm 1,0 °C, o que for maior	\pm 0,5% da leitura ou < \pm 0,5 °C, o que for maior				
Alimentação	Pilha AA					
Número do artigo	4130474	4130488				





ohmini Ltda powe South America contato@ohmini.com.br onics ohmini Inc North America sales@ohmini-inc.com Fluke. Keeping your world up and running.®

Para mais informações, visite o nosso website: www.fluke.pt

©2022 Fluke Corporation. Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio. 220519-pt