



MILIOHMÍMETRO DIGITAL

INMD1 PRO

SPDA



Cabos



Transformadores



Motores



Disjuntores



Painéis elétricos



CAT I



FABRICAÇÃO NACIONAL



NBR5419-2015



IP65



BLUETOOTH

1.2A

Corrente de Teste

2Ω

Leitura Máxima



Contém Software



Contém App Mobile

FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

Método de Kelvin 4 terminais	✓	Desligamento Automático por Inatividade	✓
Atende a Norma NBR5419-2015	✓	Proteção de Sobrecorrente	✓
Proteção Contra Curto-Circuito	✓	Proteção de Pico de Tensão	✓

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ELÉTRICA | ENSAIO | GENERALIDADES

Corrente de Teste	Até 1.2A fixa
Escala de Corrente de Teste	Corrente Fixa
Sentido da Corrente de Teste	Unidirecional
Leitura Máxima	2Ω
Menor Resistência Lida	1m
Exatidão da Corrente	+/- 0,2% da leitura
Resolução	0,0001m ohm
Tensão de Prova	Até 5V (circuito aberto)
Exatidão da Resistência	+/- 0,1% da leitura
Método de Medição	Método de Kelvin (4 Terminais)
Proteções	Sobrecorrente e Sobretensão
Detecções	Circuito Aberto e Curto-Circuito
Memória Interna	32GB Até 10.000 testes
Display	LCD 3.5 polegadas" 320x480 Colorido
Navegação	Botões direcionais e de atalho
Suporte	Imagens claras de referência das conexões e setup do teste
Bateria	Interna Li-Po recarregável 3.7V 10000mAh
Autonomia	Até 10 horas de operação contínua
Recurso de Proteção da Autonomia	Desligamento automático por inatividade
Tempo de Recarga	Até 5 horas
Fonte de Alimentação	Interna 90V - 240V 50/60Hz
Proteções da Entrada AC	Sobretensão, subtensão, sobrecorrente, curto-circuito, sobreaquecimento.
Classe de Operação	Classe II - Dupla Isolação
Classe de Segurança	CAT I
Idiomas	Português, Inglês, Espanhol
Impressora	Não

CONECTIVIDADE

Wireless	Bluetooth
Wired	USB - B
Controle Remoto Mobile App	Android e iOS
Software Exclusivo para PC	Windows

MECÂNICA

Dimensões	120 x 205 x 258 mm
Peso	3,35Kg
Conexões	Borne Banana
Pontas de Prova	Garras tipo Jacaré
Encapsulamento	Maleta robusta de polipropileno, UL 94 V0
Índice de Proteção	IP65 com a maleta fechada

AMBIENTAL

Temperatura de Operação	-10 ~ 50°C
Temperatura de Armazenamento	-20 ~ 60°C
Umidade Relativa	10 ~ 90% UR @ 35°C sem condensação

Acessórios inclusos

		INMD1 PRO
	Manual de Instruções Instruções passo a passo, ilustrações, avisos de segurança.	1
	Cabo de Alimentação Alimentação 220V	1
	Cabo de teste 01 Conjuntos de Cabos de 97m (Jacaré e Pino Banana)	1
	Cabo de teste 01 Conjuntos de Cabos de 3m (Jacaré e Pino Banana)	1
	Cabo de Comunicação Modelo USB-B com 2 metros	1
	Bolsa de Transporte	1



Controle via app Mobile

Este equipamento **possui Bluetooth** e pode ser usado remotamente **via smartphone**. 

 Medição em tempo real

 Iniciar / Parar ensaio



Medição em tempo real: Acompanhe os resultados em tempo real com precisão, segurança e confiabilidade durante todo o processo de medição.

Controle a distância: Realize o controle do ensaio à distância diretamente pelo smartphone, garantindo mais praticidade e segurança operacional.

 Anotações

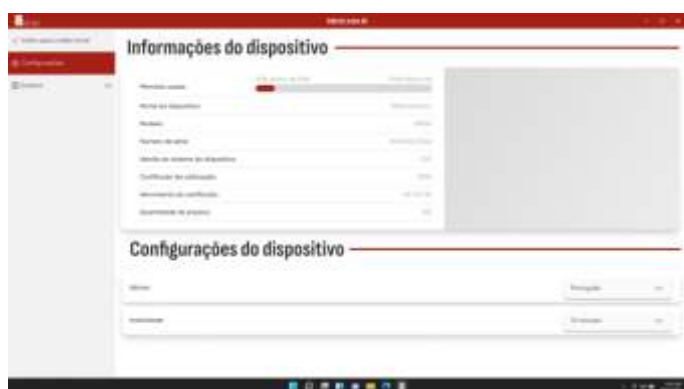
 Fotos

 Coordenadas GPS

 Mapa

Software Desktop

Conta ainda com **software para geração de relatórios**, exportação de dados, consulta de históricos de ensaios e diversas outras funcionalidades.



Configure seus relatórios personalizados, cadastre operadores e analise testes com precisão. Tudo isso em uma plataforma intuitiva, segura e pronta para operação remota.

 Relatórios em PDF

 Gráficos de Análise

 Configurações

 Históricos



INBRAT TECNOLOGIA.
R. Dr. Almeida Nogueira, 100
Penha de França, São Paulo - SP
CEP 03634-050

Para mais informações
Tel.: (11) 2941-3010
Site: www.inbrat.com.br