

CERTIFICAÇÃO - INMETRO - ANVISA - NORMAS ABNT

EQUIPAMENTOS DE ENSAIO

Soluções para os ensaios de HIPOT em
equipamentos e dispositivos eletroeletrônicos
com tensão de ensaio até 5 kV



LINHA AUTOMÁTICA – HP7100

O equipamento da linha automática permite que ensaios pré-programados sejam feitos com rapidez, além de possibilitar a conexão com um computador ou notebook para transferência de resultados ou controle do ensaio trazendo ainda mais facilidade, praticidade e confiabilidade.

HP7100



O HP7100 foi projetado para atender fabricantes de equipamentos eletrônicos, painéis, cabos, luminárias e outros. Ele permite a programação de diversos ensaios facilitando e simplificando o trabalho do operador durante a execução dos ensaios e diminuindo a probabilidade de erros de operação. Os resultados podem ser armazenados em um computador na forma de relatório contendo todas as informações relevantes para manter a documentação dos ensaios conforme exigido pelos órgãos reguladores.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Medida de tensão: de 0 a 5.000 Vca

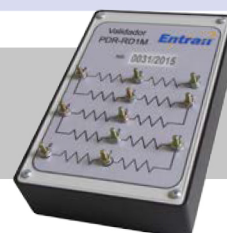
Medida de corrente: de 0 a 30 mA

Tempo: de 1 s a 1.000 s

- ▶ Rampas automáticas de subida e descida.
- ▶ Memória para 120 resultados e 5 configurações de ensaios.
- ▶ Permite a comunicação com um computador (USB) para controle dos ensaios ou extração dos resultados.
- ▶ Alimentação de 220 V 60 Hz – Consumo máximo de 200 VA.

VALIDADOR OPCIONAL PDR-RD1M:

Validador que simula o equipamento a ser testado nas condições de aprovação e reprovação. Com ele é possível verificar o correto funcionamento do HIPOT.



Entran Indústria e Comércio de Equipamentos Eletrônicos LTDA.

CNPJ 80.400.856/0001-93 | Rua Mandaguari, 1.787 – 83325-015 – Emiliano Pernetá – Pinhais/PR

LINHA MANUAL – HP5300M

O equipamento da linha manual possibilita a realização de ensaios de rigidez dielétrica de forma simples e rápida.

HP5300M



O HP5300M foi projetado para atender fabricantes de equipamentos eletrônicos, painéis, cabos, luminárias e outros. Ele permite a programação da corrente máxima, tempo de teste e limites de tensão, cabendo ao operador fazer o ajuste da tensão de teste.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

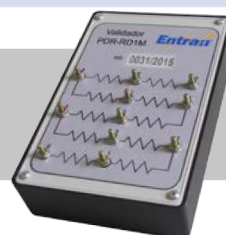
Medida de tensão: de 0 a 5.000 Vca

Medida de corrente: de 0 a 30 mA

- Display com caracteres grandes e luz de fundo.
- Gabinete metálico com pintura epóxi.
- Alimentação de 220 V 60 Hz – Consumo máximo de 200 VA.

VALIDADOR OPCIONAL PDR-RD1M:

Validador que simula o equipamento a ser testado nas condições de aprovação e reprovação. Com ele é possível verificar o correto funcionamento do HIPOT.



Compromisso em oferecer produtos e serviços com qualidade, quantidade e no prazo certo



A Entran

A Entran Indústria de Equipamentos fabrica equipamentos de ensaios elétricos utilizados para controle de qualidade e certificação de eletrodomésticos, eletromédicos e equipamentos em geral. Desde 1988 atende diversas indústrias em todo o país.

Diferenciais

Temos uma equipe técnica à disposição para auxiliar o cliente em todas as etapas da realização dos ensaios e certificação. Nossos equipamentos são de fabricação própria, e temos um laboratório de calibração e manutenção à disposição para prestação de serviços rápidos.



Entran Indústria e Comércio de Equipamentos Eletrônicos LTDA.

CNPJ 80.400.856/0001-93

Rua Mandaguari, 1.787 – 83325-015 – Emiliano Perneta – Pinhais/PR

Fone/Fax: 41 3123-8191 | ensaios@entran.com.br