

PRIMATA
Tecnologia Eletrônica

Especificações Técnicas

P18

Carga Resistiva Trifásica



Apresentação

A **Carga Resistiva Trifásica P18** é um equipamento **leve e portátil** utilizado para verificar o funcionamento e realizar testes em medidores de energia elétrica instalados em entradas de serviço de unidades consumidoras.

Foi desenvolvido pela **PRIMATA ELETRÔNICA** com o objetivo de facilitar os testes e ensaios de campo realizados pelas concessionárias e permissionárias de energia em **medidores monofásicos, bifásicos e trifásicos**.



Aplicações

- ✓ Verificação do funcionamento de medidores de energia elétrica;
- ✓ Ensaios com carga fixa para acionamento do medidor, buscando identificar defeitos ou fraudes (neste caso é utilizado como carga em conjunto com outros analisadores de desvio, não fornecidos com este equipamento);

Vantagens

- ✓ Segurança na instalação da carga para teste rápido dos medidores;
- ✓ Fornecido com **garras de tensão tipo golfinho (CAT III 1000V / 32A)**;
- ✓ Botão liga/desliga para acionamento individual da fase com indicador luminoso;
- ✓ Proteções gerais contra sobrecorrente através de fusíveis, e individuais através de elemento térmico bimetálico;
- ✓ Mínima variação de temperatura;
- ✓ Alça para manuseio e transporte;
- ✓ Garantia de fábrica por 1 ano;

Características Técnicas

Tensão de Alimentação (F/N)	100 a 240 Volts ±10%
Frequência Nominal	60Hz
Corrente Máxima por Fase	3A (127V) 5A (220V)
Corrente Máxima em Ligação Estrela	9A (127V) 15A (220V)
Botão Liga / Desliga com indicador luminoso	Sim
Fusível	6A
Tempo Máximo de Uso Contínuo	05 minutos
Peso	2,1 kg
Dimensões	150 x 185 x 295 mm

Cuidados para Utilização e Conservação

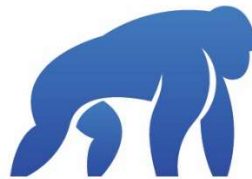
- ✓ Manter desobstruídas as entradas e saídas de ar do equipamento;
- ✓ Ligar somente o botão da fase que estiver sendo utilizada;
- ✓ Não inverter fase e neutro durante a instalação;
- ✓ Não utilizar o equipamento sob chuva e evitar impactos que possam danificar sua estrutura;
- ✓ Guardar o equipamento em local seco;

Entre em Contato:

Tel.: +55 (41) 3223-2176

Rua Visconde de Nácar, 288, Centro
Curitiba - PR - 80410-200

www.primataeletronica.com.br



PRIMATA
Tecnologia Eletrônica

Os produtos da **PRIMATA ELETRÔNICA** estão em constante aprimoramento. Por isso, as especificações técnicas contidas neste material podem ser alteradas sem aviso prévio. Consulte nosso site para verificar eventuais atualizações.

