

ANALISADOR DE BOBINAS E FONTE DE ALIMENTAÇÃO POB

- Geração de até 40A
- Tensões de 10 a 300 Vcc
- Tensões de 10 a 250 Vca
- Saídas protegidas
- Operação automatizada
- Leve – apenas 10,6 kg



Fonte de alimentação CC e CA para ensaios em disjuntores

A série POB é uma poderosa ferramenta para uso em testes de disjuntores, onde a bateria da subestação não esteja conectada ou disponível. Opera as bobinas e o motor de carregamento da mola em ensaios de comissionamento e manutenção de disjuntores.

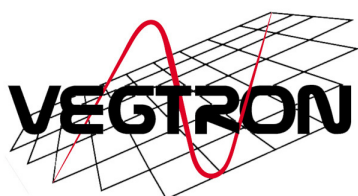
A série POB gera tensões CC livre de ripple ou CA e também pode ser usado para ensaiar a tensão mínima de ativação para as bobinas do disjuntor.

Este equipamento foi projetado com proteções térmica e de sobre corrente. Fácil de usar, possui cabos com contatos à prova de toque. Graças ao software e hardware proprietários, é capaz de cancelar interferências eletrostáticas e eletromagnéticas em campo.

Aplicações:

- Operação de disjuntores
- Alimentação de motores de carregamento de mola
- Fonte de alimentação para ensaios com analisadores de disjuntores
- Ensaio de tensão mínima de ativação das bobinas de disjuntores


A Série POB pode ser utilizada como fonte genérica ou carregador de baterias temporário. Compatível com analisadores de disjuntores de outros fabricantes.




Rua Teerã, 989 - Vila Leopoldina - São Paulo / SP - CEP: 05301-000
Fone/Fax: (11) 3641-7521 / 3641-8593
www.vegtron.com.br / vendas@vegtron.com.br

Modelos:


POB30AD

	<p>Gera 10 a 300 V CC a 10 a 250 V CA nas saídas para bobinas.</p> <p>Faixa selecionável para saída de tensão para motor de 10 a 250 V CC.</p> <p>Corrente máxima de saída 30 A.</p>
---	--


POB30D

	<p>Generates 10 V to 300 V DC on coils outputs.</p> <p>Motor output range selectable from 10 V to 250 V DC.</p> <p>Max output current 30 A.</p> <p>No AC voltage available.</p> <p>No external trigger connector available.</p>
---	---

POB40ADL

	<p>Generates 1 V to 50 V DC and 1 V to 40 V AC on coils outputs.</p> <p>Motor output range selectable from 1 V to 50 V DC.</p> <p>Max output current 40 A.</p>
---	--

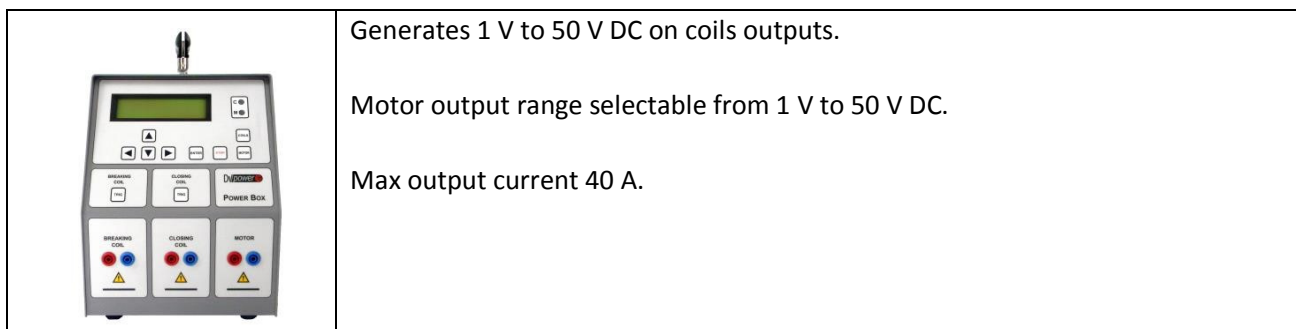
POB40D

	<p>Generates 10 V to 300 V DC on coils outputs.</p> <p>Motor output range selectable from 10 V to 250 V DC.</p> <p>Max output current 40 A.</p> <p>No AC voltage available.</p> <p>No external trigger connector available.</p>
---	---



Rua Teerã, 989 - Vila Leopoldina - São Paulo / SP - CEP: 05301-000
Fone/Fax: (11) 3641-7521 / 3641-8593
www.vegtron.com.br / vendas@vegtron.com.br

POB40DL



Dados Técnicos

1 Alimentação

- Tensão monofásica 90 a 264 V_{CA}
- Frequência 50/60Hz

2 Dados de Saída (pode variar dependendo do modelo)

- Tensão para bobinas CC 10 a 300 V_{CC}
- Tensão para bobinas CA 10 a 250 V_{CA}, 50/60Hz - true RMS
- Tensão para motor CC 10 a 250 V_{CC}
- Corrente de Saída 30 A_{máx}

3 Medição

- Tensão 10 a 300 V_{CC} / 10 a 250 V_{CA}
- Corrente 1 A a 50 A
- Precisão ± (0,5% leitura + 0,5% FE)

4 Condições Ambientais

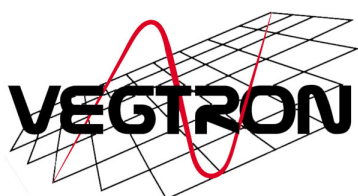
- Temperatura de funcionamento -10 ° C a +55 ° C
- Armazenamento e transporte -40 ° C a +70 ° C
- Umidade Relativa 5 a 95%, sem condensação

5 Dimensões e Peso

- Dimensões 205 x 287 x 410 mm (L x A x P)
- Peso 10,6 kg

6 Proteção Mecânica

IP43



Rua Teerã, 989 - Vila Leopoldina - São Paulo / SP - CEP: 05301-000
Fone/Fax: (11) 3641-7521 / 3641-8593
www.vegtron.com.br / vendas@vegtron.com.br