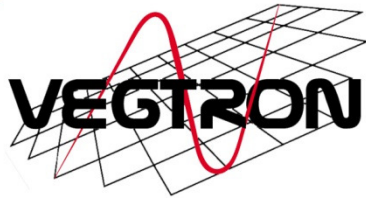


HiPot 120kV



CARACTERÍSTICAS:

- Intertravamento elétrico para permitir partida com “zero” de referência na tensão de saída.
- Tensão ajustável de 0 a 120kV (Hipot de 120kV).
- Medição da corrente de fuga através de indicador digital de 4 ½ dígitos.
- Função exclusiva para teste de Pará-Raio com controle da tensão de ensaio em $0,75 \cdot U_N - 1 \text{ mA}$.
- Cabos de interligação removíveis para transporte.
- Leve e robusto.
- Baixo índice de ripple.
- Maleta para transporte.

ESPECIFICAÇÕES:

Alimentação principal

220 V / 60Hz - $\pm 10\%$ monofásico

Características da saída

0 a 120 kV

0 a 5000 μA

600 W

Refrigeração

Forçada através de ventilador interno

Ripple

Menor que 2% RMS

Estabilidade da tensão aplicada

Menor que 1% @ considerando $\pm 10\%$ variação de rede

Arranjo

Material ilustrativo, podendo sofrer alterações sem prévio aviso.



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

Saída negativa, positivo aterrado.

Temperatura de operação

-10 a 40 °C

≤ 85 % @ 25 °C (sem condensação)

Exatidão de leitura

Tensão

Indicador Digital de 3 ½ dígitos : ±1% ±1 dígito

Corrente

Indicador Digital de 4 ½ dígitos : ±1% ±1 dígito

Estrutura construtiva

Epóxi reforçado

Gama de objetos sob ensaio

Sem limite para objetos com alta capacitância

Corrente máxima de carga até 1,5x In

Módulo de controle

Proteção por sobre-tensão

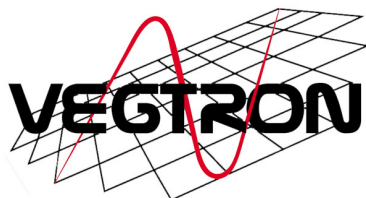
Modo de operação deitada ou em pé

Dimensões

Modulo de controle: 258 mm x 178 mm x 181 mm (Altura x Largura x Profundidade)

Modulo AT: 620 mm x 196 mm (Altura x Diâmetro)

Material ilustrativo, podendo sofrer alterações sem prévio aviso.



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