

Fonte de Alimentação de Laboratório PKT-1535

**fonte de alimentação de laboratório / 1 ... 32 V DC / saída de corrente máx. 20 A
tela LED de 3 posições na cor verde / ajuste fino e grosso**

A fonte de alimentação de laboratório PKT-1535 permite através de dois comutadores giratórios ajustar separadamente o nível de corrente e tensão. O intervalo de ajuste da fonte de alimentação de laboratório está entre 1 ... 32 V DC ou 0 ... 5 A. Pela saída comutada, situada na parte de trás do equipamento, pode regular até 20 A. A grande tela de 7 segmentos que dispõe a fonte de alimentação de laboratório permite ao usuário ajustar com precisão os parâmetros de saída com uma precisão de 100 mA. Isto consegue-se graças ao ajuste fino e grosso. Graças a seu funcionamento tão simples, a fonte de alimentação de laboratório permite ser utilizada na área de formação. O ajuste do limite de corrente pode ser realizado num circuito aberto. Assim, já não será necessário uma cablagem prévia como p.e. uma resistência adicional. O controle de ventilação inteligente incorporado na fonte de alimentação de laboratório regula o arrefecimento aos parâmetros de saída e a temperatura, o que proporciona uma longa durabilidade a este equipamento. Como o modelo de fonte de alimentação de laboratório é fornecido com um contacto de segurança, pode-se conectar sem problemas em paralelo ou em série com outras [fontes de alimentação tipo PKT-15xx](#). Esta característica oferece ao utilizador um elevado grau de flexibilidade para aplicações no laboratório, oficina e na indústria. Se tiver alguma pergunta sobre a fonte de alimentação de mesa, consulte os seguintes dados técnicos ou utilize nosso [formulário de contato](#) ou contate-nos: **+34 967 513 695** em Espanha, América Latina e internacional ou **+56 2 29381530** para Chile. Nossos técnicos e engenheiros assessorá-lo-ão com todo o gosto sobre esta fonte de alimentação e sobre qualquer produto de nossos [sistemas de regulação e controle](#), [tecnologia de laboratórios](#), [medidores](#) ou [balanças](#) da [PCE Instruments](#).



- Apto para radiofrequência
- 3 pares de valores de tensão e corrente recuperáveis
- Ajuste máx. de 5 A
- Comutável ate 20 A
- Intervalo de tensão até 32 V
- Ajuste fino e ajuste grosso
- Peso ínfimo
- Refrigeração ativada mediante ventilador



- Especificações técnicas

- Tela	2 x 3 dígitos de 15 mm e 7 segmentos de cor verde
Tensão de saída (regulável)	1 ... 32 V DC
Corrente de saída (parte frontal)	máx. 5 A
Corrente de saída (parte posterior)	máx. 20 A
Potência de saída	640 W
Tensão residual	5 mV eff
Grau de rendimento	> 87,0 %
Alimentação	200 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz
Dimensões	200 x 90 x 255 mm
Peso	2,6 kg

Conteúdo da encomenda

1 x Fonte de Alimentação de Laboratório PKT-1535, 1 x cabo de alimentação, 1 x instruções de uso

Aqui encontra uma visão geral de [todos os medidores](#) oferecidos pela PCE Instruments.

