

Fonte de alimentação de laboratório DC PKT-6140

fonte de alimentação de laboratório DC / 0 ... 30 V e 0 ... 5 A DC variável / saída desconectável e LCD dois indicadores de 14 mm

A fonte de alimentação de laboratório estabilizada DC PKT-6140 é um modelo novo com regulação linear de última tecnologia e com um design de estilo moderno. Os dois indicadores LCD azuis de 14 mm garantem uma leitura rápida e precisa dos valores de tensão e de corrente emitidos pela fonte de alimentação de laboratório DC. Os três reguladores giratórios situados no painel frontal da fonte de alimentação de laboratório DC PKT-6140 permitem regular a saída de corrente através dum comutador, e através dos outros dois (para ajuste fino e grosso) a saída de tensão. No modo de operação saída de tensão a configuração do limitador de corrente com circuito de proteção realiza-se mediante o regulador de amperes. Através da tecla output desconecta-se a saída na fonte de alimentação de laboratório DC, sem a necessidade de apagar o equipamento completamente. Com estas opções a fonte de alimentação de laboratório DC PKT-6140 pode ser utilizada para muitas tarefas no campo do ensino, investigação e indústria. Se tiver mais perguntas sobre as fontes de alimentação, consulte os seguintes dados técnicos, utilize nosso [formulário de contato](#) ou contate-nos através do +34 967 543 695. Nossos técnicos e engenheiros assessorará-lo-ão com todo o gosto sobre o fonte de alimentação ou qualquer produto de nossos [sistemas de regulação e controle](#), de [equipamentos de laboratório](#), de [instrumentos de medição](#) ou [balanças](#) da [PCE Instruments](#).



- Tomada de 4 mm
- 0 ... 30 V DC variável
- 0 ... 5 A DC variável
- Saída desconectável

- Design claro e consistente
- Proteção de sobrecarga
- Proteção contra curtos-circuitos
- 2 indicadores LED



Especificações técnicas

Tela	2 x 3 dígitos de 14 mm na cor azul
Tensão de saída (regulável)	0 ... 30 V DC
Corrente de saída (regulável)	0 ... 5 A DC
Estabilidade saída de tensão	$1 \times 10^{-4} + 3 \text{ mV}$
Estabilidade saída de corrente	$2 \times 10^{-3} + 3 \text{ mA}$
Estabilidade de carga de saída de tensão	$\leq 10^{-4} + 4 \text{ mV} (I \leq 3 \text{ A})$ $\leq 10^{-4} + 7 \text{ mV} (I > 3 \text{ A})$
Estabilidade de carga de saída de corrente	$\leq 10^{-3} + 5 \text{ mA} (I \leq 3 \text{ A})$ $\leq 10^{-3} + 7 \text{ mA} (I > 3 \text{ A})$
Potência de saída	150 W
Tensão residual (U)	1 mV eff
Tensão residual (I)	3 mA eff
Alimentação (comutável)	100 ... 120 V / 220 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz
Dimensões	132 x 160 x 270 mm
Peso	6 kg

Conteúdo da encomenda

- 1 x Fonte de alimentação de laboratório DC PKT-6140
- 1 x Cabo de alimentação
- 1 x Instruções de uso

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

