

## Fuente de alimentación de laboratorio PKT-6150

fuente de alimentación de laboratorio / 0 ... 30 V - 0 ... 5 A DC variable / dos salidas de valores fijos 5 V DC y 12 V DC a 500 mA

La fuente de alimentación de laboratorio tiene una regulación lineal estable y se fabrica con las últimas tecnologías. La fuente de alimentación de laboratorio PKT-6150 dispone numerosas salidas, dos de las cuales son salidas de valor fijo con una tensión de 5 V DC y otra de 12 V DC y una corriente máxima de 500 mA. Dispone de otra salida con tensión regulable hasta 30 V DC y corriente hasta 5 A. Esto permite el uso de la fuente de alimentación en las áreas de educación, investigación y desarrollo. La pantalla de la fuente de alimentación de laboratorio PKT-6150 tiene unos dígitos de 14 mm de altura en color azul que indican de forma rápida y segura los valores regulados de corriente y de tensión. Cuando se conecta la fuente de alimentación de laboratorio en modo de salida de tensión, se ajusta la protección del limitador de corriente a través del regulador de intensidad. Todas las salidas de la fuente de alimentación de laboratorio permiten a través de un interruptor una rápida desconexión de tensión. Aquí encuentra una visión general de otras [fuentes de alimentación](#) de nuestra gama de productos. Si tiene alguna pregunta sobre el fuente de alimentación de laboratorio, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 513 695 o en el número +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este fuente de alimentación de laboratorio y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#).



- Enchufe de 4 mm
- 0 ... 30 V DC variable
- 0 ... 5 A DC variable
- Salida de valor fijo

- Salidas desconectables
- 2 indicadores LED
- Protección contra cortocircuitos
- Protección de sobrecarga

## Especificaciones técnicas

Pantalla	2 x 3 dígitos de 14 mm en azul
Tensión de salida (regulable)	0 ... 30 V DC
Corriente de salida (regulable)	0 ... 5 A DC
Salidas de valores fijos	5 V / 12 V - 0,5 A DC
Estabilidad de salidas de tensión	$1 \times 10^{-4} + 3 \text{ mV}$
Estabilidad de salidas de corriente	$2 \times 10^{-3} + 3$
Estabilidad de salidas de valores fijos	$\leq 1 \%$
Estabilidad de carga de salida de tensión	$\leq 10^{-4} + 4 \text{ mV}$ ( $I \leq 3 \text{ A}$ ) $\leq 10^{-4} + 7 \text{ mV}$ ( $I > 3 \text{ A}$ )
Estabilidad de carga de salida de corriente	$\leq 10^{-3} + 5 \text{ mA}$ ( $I \leq 3 \text{ A}$ ) $\leq 10^{-3} + 7 \text{ mA}$ ( $I > 3 \text{ A}$ )
Estabilidad de carga de salida de valores fijos	$\leq 1 \%$
Potencia de salida	150 W
Tensión residual (U)	1 mV eff
Tensión residual (I)	3 mA eff
Alimentación (seleccionable)	100 ... 120 V / 220 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz
Dimensiones	170 x 160 x 250 mm
Peso	7 kg

## Contenido del envío

1 x fuente de alimentación de laboratorio PKT-6150, 1 x cable de alimentación, instrucciones de uso

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

