

Fuente de alimentación de laboratorio estabilizada PKT-6145

fuelle de alimentación de laboratorio / 2 x 0 ... 30 V y 0 ... 5 A DC variable / 1 x 5 V - 3A DC salida de valor fijo / salidas variables con funcionamiento en línea o en paralelo

La fuente de alimentación de laboratorio PKT-6145 dispone de tres salidas, dos de las cuales se regulan independientemente. Las salidas regulables de la fuente de alimentación de laboratorio PKT-6145 se pueden ajustar sin etapas o regular por medio del conmutador giratorio en un rango de tensión de 0 ... 30 V DC o en un rango de corriente de 0 ... 5 A. La fuente de alimentación de laboratorio PKT-6145 permite activar las dos salidas variables en serie o en paralelo. A través del circuito en serie se aumenta la salida de tensión de la fuente de alimentación de laboratorio PKT-6145 hasta un máx. de 60 V DC, y por circuito en paralelo la salida de corriente hasta un máx. de 10 A DC. Los valores ajustados de corriente y tensión se visualizan en las 4 pantallas LCD situadas en la parte frontal de la fuente de alimentación, con dígitos de color azul. En el modo de funcionamiento salida de tensión la configuración del limitador de corriente con circuito de protección se realiza mediante el regulador de amperios. La salida de valor fijo de la fuente de alimentación PKT-6145 ofrece una tensión de 5 V con un máximo de 3 A. Con estas opciones la fuente de alimentación de laboratorio PKT-6145 puede ser utilizada para muchas tareas en el campo de la enseñanza, la investigación y la industria. Si tiene alguna pregunta sobre la 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](#) de PCE Ibérica S.L.



- Enchufe de 4 mm
- 2 x 0 ... 30 V DC variable
- 2 x 0 ... 5 A DC variable
- Circuito en paralelo o en serie (hasta 60 V o 10 A)
- 1 x salida de valor fijo de 5 V - 3 A
- Protección de sobrecarga
- Protección contra cortocircuitos
- 4 indicadores LED

Especificaciones técnicas

Pantalla	4 x 3 dígitos de 14 mm en color azul
Tensión de salida (ajustable)	2 x 0 ... 30 V DC
Corriente de salida (ajustable)	2 x 0 ... 5 A DC
Salida de valor fijo	1 x 5 V / 3 A DC
Estabilidad salida de tensión	1 x 10 ⁻⁴ +3 mV
Estabilidad salida de corriente	2 x 10 ⁻³ +3 mA
Estabilidad salida de valor fijo	10 mV
Estabilidad de carga en salidas de tensión	1 x 10 ⁻⁴ +2 mV (I ≤ 3A) 1 x 10 ⁻⁴ +5 mV (I > 3A)
Estabilidad de carga en salidas de corriente	2 x 10 ⁻³ +3 mA (I ≤ 3A) 2 x 10 ⁻³ +5 mA (I > 3A)
Estabilidad de carga en salida de valor fijo	10 mA
Potencia de salida	2 x 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	260 x 160 x 340 mm
Peso	11 kg

Contenido del envío

1 x fuente de alimentación para laboratorio PKT-6145, 1 x cable de alimentación, 1 x instrucciones de uso

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

