

Fuente de alimentación programable PKT-1885

fuelle de alimentación programable / 0 ... 40 V - 0 ... 5 A DC variable /
10 posiciones de memoria, 1 x memoria de intervalo de tiempo de 20 pasos

La fuente de alimentación programable PKT-1885 tiene una salida variable ajustable en el rango de 0 ... 40 V y 0 ... 5 A DC. La fuente de alimentación programable PKT-1885 ofrece 10 posiciones de memoria para la programación. Una posición de memoria de la fuente de alimentación programable controlada por el microprocesador, tiene una capacidad para hasta 20 intervalos de tiempo para diferentes valores de corriente y tensión. En las 9 posiciones restantes la fuente de alimentación programable PKT-1885 almacena continuamente valores de tensión o corriente. Para evitar cambios durante la operación de los valores predefinidos, la fuente de alimentación programable ofrece la posibilidad de bloquear las teclas y el regulador giratorio. Para programar la fuente de alimentación hay dos opciones: Programación a través del teclado, lo que requiere más tiempo, o mediante el software incluido en el contenido de envío de la fuente de alimentación programable. En la parte trasera de la fuente de alimentación programable encuentra los interfaces RS-232 y RS-485. El software gestiona y programa un total de 32 unidades del tipo "fuente de alimentación programable PKT-1885" en la interfaz RS-485. Además de la programación el software puede registrar los valores de salida, tales como corriente, tensión y potencia. Los códigos de control, explicados en el manual, permiten conectar la fuente de alimentación programable a controladores externos. La fuente de alimentación programable PKT-1885 está equipada con una pantalla LCD con dimensiones de 48 X 64 mm y con iluminación de fondo. La pantalla muestra el estado de funcionamiento con símbolos, dígitos y texto y los valores de salida de la fuente de alimentación programable con 4 dígitos grandes. Si tiene alguna pregunta sobre la fuente de alimentación programable, 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 programable](#) y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#).



Fuente de alimentación programable PKT-1885

- Enchufe de seguridad de 4 mm
- 1 x 0 ... 40 V DC variable
- 1 x 0 ... 5 A DC variable
- 10 espacios de memoria
- Memoria de intervalo de tiempo de 20 pasos
- Bloqueo del teclado y del regulador giratorio
- Indicación de la calibración pantalla - salida a través del PC
- Pantalla LCD multifunción

Especificaciones técnicas de la fuente de alimentación programable

Pantalla	LCD 48 x 66 mm
Tensión de salida (ajustable)	0 ... 40 V DC
Corriente de salida (ajustable)	0 ... 5 A DC
Potencia de la salida nominal	200 W
Precisión	±1% + 5 dígitos rango V < 5V, I < 0.5A ±1% + 2 dígitos rango V ≥ 5V, I ≥ 0.5A
Tensión residual	25 mV
Variaciones de carga	0,5% + 100 mV
Temperatura operativa	0 ... 40 °C
Protección	protección de sobrecarga de tensión límite de corriente protección de sobrecarga de temperatura
Refrigeración	9 x valores continuos 1 x memoria de intervalo de tiempo 20 pasos
Función de registro	software y PC
Tensión operativa (conmutable)	100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Dimensiones	193 x 98 x 215 mm
Peso	3 kg

Contenido del envío

1 x fuente de alimentación programable PKT-1885, software Windows NT / 2000 / XP / Vista / 7 de 32 y bit 64, cable de datos RS-232, 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.

