

FUENTE DE ALIMENTACIÓN EP-613A

CUATRO SALIDAS



La fuente de alimentación **EP-613A** proporciona una tensión de salida variable entre 0 y 24 V, con una corriente de hasta 3 A. Incluye control de la corriente máxima de salida para la protección tanto interna como de los circuitos bajo prueba. Esta salida principal dispone de dos visualizadores digitales que permiten lecturas simultáneas de tensión y corriente.

En estas fuentes de alimentación se han agrupado la salida variable y tres tensiones fijas a efecto de eliminar el engorro de utilizar varias fuentes de alimentación para el diseño o reparación de equipos electrónicos. El valor de las tensiones fijas se ha escogido para que permitan alimentar circuitos lógicos y analógicos simultáneamente. Por ello está especialmente indicada su aplicación en laboratorios, talleres de mantenimiento y en centros de enseñanza.

La salida principal es flotante respecto las demás lo que permite referirla con el + ó - a masa. Las salidas auxiliares tienen un punto común.

ESPECIFICACIONES

Salida variable	
Tensión	0 a 24 V
Corriente	0 a 3 A
Control de corriente máx.	0 a 3 A
Ruido y zumbido máx.	5 mV rms
Regulación de red	0,05% + 10 mV
Regulación de carga	0,05% + 10 mV
Salidas fijas	
Salida 1	5 V/1 A máx (0,5 A continuo)
Salida 2	+15 V/0,5 A
Salida 3	-15 V/0,5 A
Instrumentos de medida	
Tensión	Digital
Corriente	Digital
Alimentación	
Tensión de red	230 V ± 5% 50 Hz
Características mecánicas	
Dimensiones	150 x 145 x 200 mm
Peso	Aprox. 4,5 kg