

• 6000 SERIES AUTOMATED AC POWER SOURCES

Las fuentes de alimentación CA automatizadas de la serie 6000 son ideales para aplicaciones avanzadas, cuentan con tecnología de modo conmutado y salida de acoplamiento directo que hacen que estas fuentes sean ligeras y eficientes para su uso sobre mesa o en un soporte de bastidor. La pantalla LCD gráfica proporciona datos en tiempo real en el panel frontal y la interfaz local fácil de usar permite a los operadores realizar pruebas rápidamente. Cuenta con un mando giratorio para ajustar el voltaje o la frecuencia durante la prueba, también con ajuste del ángulo de fase inicial o final de la forma de onda de salida y simula el efecto de los picos de tensión y las gotas en su DUT para pruebas transitorias.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- 50 ubicaciones de memoria incorporadas con 9 pasos de prueba se pueden vincular para almacenar y recuperar rápidamente los parámetros de prueba para múltiples aplicaciones de prueba de productos.
- Las características de sobrecarga / caída simulan variaciones de voltaje, caídas de voltaje y condiciones de voltaje transitorio.
- Software de control de instrumentos disponible.
- Tiempo de retardo ajustable, tiempo de rampa y duración de la prueba.
- Límites independientes, ajustables, altos y bajos para el voltaje, la corriente, la frecuencia, la potencia y el factor de potencia.
- La función de encendido configura el relé de salida para realizar pruebas rápidas y eficientes.
- Salida de corriente constante con función de retroceso de corriente.
- Bloqueo del panel frontal y protección por contraseña
- Interfaz USB / RS-232 estándar sin carga opcional Interfaces Ethernet y GPIB disponibles.

MODELOS

- 6005 → 1 Phase, 500 VA AC Power Source
- 6010 → 1 Phase, 1 kVA AC Power Source
- 6020 → 1 Phase, 2 kVA AC Power Source
- 6040 → 1 Phase, 4 kVA AC Power Source

