Cargas Electrónicas DC Programables de Alta Potencia: De 150W a 200KW

La serie STM9000 de cargas electrónicas DC es una nueva generación de equipos diseñada con chips de alto rendimiento, alta velocidad, alta precisión (precisión básica de 0,03% y velosidad de subida básica de corriente de2,5A/μs) y resolución de 0,1 mV y 0,1 mA.

La gama STM9000 cubre una amplia variedad de aplicaciones, tanto en líneas de producción (cargadores de móviles, baterías de equipamiento electrónico, baterías de coche eléctrico, fuentes de alimentación conmutadas, suministradores eléctricos, …) como en laboratorios de investigación, desarrollo de electrónica del automóvil, aeronáutica, astronáutica y marítima, células solares, etc…

Características:

- Seis modos de operación de alta velocidad: CC,CR,CV,CW,CC+CV,CR+CW
- Protección de sobre corriente, tensión, potencia, calor y polaridad inverse
- Pantalla VFD de alta luminosidad con dos líneas y display de 4 canales
- Sistema inteligente de ventilación autoregulado.
- Función de Test de baterías y corto-circuito.
- Disponibilidad de test dinámico y configuración de flancos de subida y bajada.
- Soporte de trigger externo de entrada y salida.
- Monitor externo de forma de onda de corriente.
- Soporte de compensación remota de voltaje y almacenamiento multidatos.
- Auto test de puesta en marcha, software de calibración y montaje en rack
- Modo comunicación: GPIB/RS232/RS485/USB.

Más información en www.setup-electronica.es