

LTS-300 LED测试电源

LTS-300 LED test power supply

LTS-300 LED测试电源，用于LED瞬态和稳态测试。该电源内置程控限压型恒流电源，集脉冲（PULSE）测试、直流（DC）测试、漏电流（LC）测试、精密测量与数字显示于一体，是LED测试的理想电源。

The LTS-300 LED test power supply is used for LED transient and steady state tests. The built-in programmable voltage limiting constant current power supply integrates pulse (PULSE) test, direct current (DC) test, leakage current (LC) test, precise measurement and digital display. It is an ideal power supply for LED test.



技术参数 Specifications

项目	LTS-300	LTS-300(300V)
最大输出能力	直流/DC: 100V@2A、50V@5A	直流/DC: 300V@0.5A、60V@2A
	脉冲/PULSE: 100V@4A、 50V@10A	脉冲/PULSE: 300V@1A、60V@4A
电流输出准确度	直流/DC: 0.2%设定值 + 0.1%量程	
	脉冲/PULSE: 0.4%设定值 + 0.2%量程	
电流测量准确度	直流/DC: 0.1%读数值 + 0.1%量程	
	脉冲/PULSE: 0.2%读数值 + 0.2%量程	
电压测量准确度	直流/DC: 0.1%读数值 + 0.1%量程	
	脉冲/PULSE: 0.2%读数值 + 0.2%量程	
电流最快上升时间	5 μ S	
脉冲电流特性	最小脉冲宽度: 0.1ms	
	脉冲宽度分辨率: 0.1ms	
通讯接口	RS-232、USB	