

KPS3030DA/KPS3050DA

大功率恒压恒流开关电源

应用领域：

- 汽车电子测试
- 机电领域
- 光伏新能源领域
- LED照明领域
- 教育、科研、实验室
- 其它测试、产品老化用

产品特点：

- 产品具有可调恒压，恒流功能，自动根据负载切换状态。
- 开关电源架构，具有高功率、高效率、重量轻、带负载能力强等特点。
- 完善的保护功能，短路保护，过温保护，过压保护。
- 电压调节采用多圈电位器调节，调节精度更高。
- 大功率温控风扇，自动根据机内温度进行散热。
- 足功率设计，具有高可靠性。



KPS系列技术规格：

型号	KPS3030DA	KPS3050DA
额定输出电压	0~30V	
额定输出电流	0~30A	0~50A
输入电压	220V±10%，50Hz/60Hz	
额定输出功率	900W	1500W
电压		
电源效应	CV≤0.01%+3mV	
显示精度	±(0.5% of rdng+2digits)	
负载效应	CV≤0.01%+10mV(1≤10A)	CV≤0.01%+20mV(1>10A)
纹波噪声	CV≤50mVrms	
电流		
电源效应	CC≤0.1%+6mA	
显示精度	±(0.5% of rdng+2digits)	
负载效应	CC≤0.1%+6mA(1≤10A)	CC≤0.1%+6mA(1>10A)
保护功能	过压保护 / 过温保护 / 限流降压 / 短路保护	
工作条件	温度0°C~40°C 相对湿度<80%	
储存条件	温度 -10°C~70°C相对湿度<80%	
散热方式	风冷	
重量	6.3KG/PCS	7.3KG/PCS
尺寸 (WxHxD)	260x170X380mm	