

KA6002D/P可编程直流电源

KORAD

特点

- 完全程控
- 10 mV / 1 mA 分辨率
- 低纹波，低噪音
- 恒压恒流
- 过压过流保护
- 五组存储可被调用
- 输出开关控制
- 记忆功能
- 面板锁定功能
- 接口: RS232, USB (仅KA6002P)
- CE, ROHS



主要技术参数

型号	KA6002D/KA6002P
电压范围 / 电流范围	0-60V / 0-2A 可调
负载调节	电压: $\leq 0.01\% + 2\text{mV}$ / 电流: $\leq 0.1\% + 5\text{mA}$
线性调节	电压: $\leq 0.01\% + 3\text{mV}$ / 电流: $\leq 0.1\% + 3\text{mA}$
设置分辨率	电压: 10mV / 电流: 1mA
设置精度 (25 °C + - 5 °C)	电压: $\leq 0.5\% + 30\text{mV}$ / 电流: $\leq 0.5\% + 5\text{mA}$
纹波(20hz-20M)	电压: $\leq 1\text{mVrms}$ / 电流: $\leq 3\text{mA rms}$
温度系数	电压: $\leq 100\text{ppm} + 10\text{mV}$ / 电流: $\leq 100\text{ppm} + 5\text{mA}$
读取精度	电压: 10mV / 电流: 1mA
读取温度系数	电压: $\leq 100\text{ppm} + 10\text{mV}$ / 电流: $\leq 100\text{ppm} + 5\text{mA}$
反应时间(10% 额定负载)	电压: $\leq 100\text{mS}$ / 电流: $\leq 100\text{mS}$
操作环境	室内使用 海拔: $\leq 2000\text{m}$ 环境温度: 0 ~ 40°C 相对湿度: $\leq 80\%$
接口	RS232, USB(仅6002P有此功能)
配件	说明书 * 1, 电源线 (1.2M) * 1, USB线 (1.2M) * 1, 软件CD * 1
重量 / 尺寸	4.5 kg / 110(W)*156(H)*260(D)
存储环境	环境温度: -10°C ~ 70°C 相对湿度: $\leq 70\%$