

## UDP6730系列 宽范围可编程开关直流电源

### 产品特点

- 2.8" TFT真彩LCD高清显示屏
- 最小的外形尺寸、风扇智能调节
- 单路宽范围输出：80V/15A，40V/30A，360W
- 高解析度：10mV/1mA
- 高可靠性：过压/过流/过温保护功能
- 可预设多组输出电压/电流：3×200组
- 远端补偿功能
- 上位机软件控制仪器
- RS-232通信，遵循标准SCPI通信协议



### 技术指标

基本功能	UDP6730	UDP6731
额定输出电压	0~40V	0~80V
额定输出电流	0~30A	0~15A
输出功率	360W	
负载调节率	电压：<0.03%+30mV	电压：<0.03%+30mV
	电流：<0.03%+30mA	电流：<0.03%+15mA
电源调节率	电压：<0.03%+15mV	电压：<0.03%+30mV
	电流：<0.1%+15mA	电流：<0.1%+10mA
设置分辨率	电压：10mV	
	电流：10mA	
设置精确度(25°C±5°C)	电压：<0.1%+10mV	电压：<0.1%+10mV
	电流：<0.3%+30mA	电流：<0.3%+10mA
回读分辨率	电压：10mV	
	电流：1mA	
回读精确度(25°C±5°C)	电压：<0.1%+10mV	电压：<0.1%+10mV
	电流：<0.3%+30mA	电流：<0.3%+10mA
纹波及噪声(20Hz~20MHz)	电压：<12mVrms	
	电流：<72mArms	电流：<27mArms
温度系数	电压：≤300ppm/°C	
	电流：≤300ppm/°C	
远端补偿	√ (最大可补偿电压：1V)	
电源电压	AC 110V/220V(可切换)±10%	
机身尺寸(W×H×D)	88mm×174mm×275mm	
重量	2.5KG	
标准配件	3C国标电源线×1；合格证×1；保修卡×1；上位机软件及资料下载指南×1	

### 标准包装配件



国标电源线



产品资料二维码