

D2-005 低噪音电源

D2-005电源是安静、线性的供电系统,可提供±15 V和5 V。他被安置在一个独立的机箱中以隔离60 Hz和电磁干扰。一个电源可以为两个完整的激光系统或四个电子模块供电。线形设计消除了开关电源中100-200 kHz附近的噪声。



技术参数：

供电类型	Linear
电压输出	+5 VDC @ 6 A +15 VDC @ 1.5A -15 VDC @ 1.5A
输出数量	3
供电功率	75 W
电压输入	100 VAC (add -100VAC to part number) 120 VAC (add -120VAC to part number) 220-240 VAC (add -230VAC to part number)
线性调整率	±0.05%
负载调整率	±0.05%

1. All specifications subject to change.
2. Use of a Uninterruptible Power Supply that supplies other than a sine wave voltage waveform is not advised.

电子设备技术简介：



无机架式单元优势：

- 分立单元实现噪音最小化
- 所有单元的尺寸是一样的
- 各单元之间互相紧邻堆栈
- 供电与斜坡信号采用串联控制
- 易于扩展到更多单元