

30-50W开关电源、模块电源

产品名称	30-50W开关电源、模块电源
公司名称	上海旭阁电子有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:XG 类型:高频开关电源 型号:DC/DCXFD
公司地址	上海市金山区廊下镇万春村6009号315室
联系电话	86 021 62031700 13472455440

产品详情

品牌	XG	类型	高频开关电源
型号	DC/DC XFD	输入电压	9-72 (V)
输出功率	30-50 (W)	输入电流	0.6-6 (A)
产品认证	ISO9001		
xfd系列：			

电源模块的特性：

- 1.可高压输入
- 2.输入 型滤波
- 3.高功率密度
- 4.功率覆盖范围广，便于升级
- 5.快速动态响应
- 5.高可靠性，长寿命设计
- 6.输入电压范围宽
- 7.2倍、4倍电压输入

开关电源模块的输入特性：

电压范围：12vdc (额定值) 9-18vdc

18vdc (额定值) 9-36vdc

24vdc (额定值) 18-36vdc

48vdc (额定值) 36-72vdc

反压保护：应用时外接熔丝

电源模块的输出特性：

电压精度： $\pm 1\%$

电压调整率（主路）： $\pm 0.2\%$

负载调整率（主路）： $\pm 0.4\%$

温度变化率： $\pm 0.01\%/$

电流限制点：120% (typ)

响应速度：400 μ s

输出电流：0.22-10a任选

输出电压：3.3-48v

功率：30-50w

电源模块的一般特性：

工作频率：160-200khz

隔离电阻：200m

mtbf： > 500000 h

绝缘强度：

输入-输出 > 1500 vdc

输入-外壳 > 1050 vdc

输出-外壳 > 500 vdc

环境特性：工作壳温：(工业级) -25-+85

(军) -40-+85

(军) -55-+85

存储温度：(工业级) -45-+105

(军品) -55-+105