

## 150-300W开关电源、模块电源

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 150-300W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<br>类型:高频开关电源<br>型号:DC/DCXPD |
| 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 XPD     | 输入电压 | 9-400 ( V ) |
| 输出功率   | 150-300 ( W ) | 输入电流 | 4-15 ( A )  |
| 产品认证   | ISO9001       |      |             |
| xpd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

110vdc ( 额定值 ) 80-180vdc

反压保护：应用时外接熔丝

电源模块的输出特性：

电压精度：± 1%

电压调整率（主路）：± 0.2%

负载调整率（主路）：± 0.4%

温度变化率：± 0.01%/

电流限制点：120% ( typ )

响应速度：400 μ s

输出电流：0.22-15a任选

输出电压：3.3-48v

功率：150-300w

电源模块的一般特性：

工作频率：160-200khz

隔离电阻：200m

mtbf：> 500000h

绝缘强度：

输入-输出 > 1500vdc

输入-外壳 > 1050vdc

输出-外壳 > 500vdc

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