

动力源DZY-48/25D1开关整流器-动力源通信电源模块-科领奕智

产品名称	动力源DZY-48/25D1开关整流器-动力源通信电源模块-科领奕智
公司名称	河北科领奕智通信科技有限公司
价格	2000.00/块
规格参数	输入电压:90~264VAC 相对湿度: < 90% 工作效率: 85%
公司地址	莲池区紫御尚都A座
联系电话	13700329343

产品详情

动力源DZY-48/25D1开关整流器基本参数

1、使用环境：

工作环境温度：-5~+45 ；

储存温度：-40 ~+70 （试验温度）；

相对湿度： < 90%（40±5 ）；

海拔高度： 3000m。

2、输入：

交流输入范围：可工作范围90~264VAC。

启动电压：165VAC。

输入电流波形失真度： 3%。

开机浪涌电流： 10A。

功率因数： 0.98

3、输出：

额定输出电压：48V。

直流输出稳压范围：43~57.6V。

额定输出电流：25A（交流输入电压工作范围在180~264VAC）

输出电流：26.25A（交流输入电压工作范围在180~264VAC）

稳压精度：不超过直流输出电压整定值的 $\pm 0.6\%$ 。

电压调整率：不超过直流输出电压整定值的 $\pm 0.1\%$ 。

电流调整率：不超过直流输出电压整定值的 $\pm 0.5\%$ 。

均流误差：当整流器的输出电流在50%~99%的额定电流范围内时，其均分负载电流不平衡度 $\leq 5\%$ 额定电流值。

效率：85.0%。

4、可闻噪音：55dB。

动力源DZY 48/25D1通信电源整流模块说明

品牌:动力源

型号: DZY-48/25D1

动力源DZY 48/25D1噪音、电压、绝缘电阻、绝缘强度、重量以及尺寸介绍说明。

动力源DZY-48/25D1 /25D可闻噪音: 55dB。

电话衡重杂音电压: 300Hz~ 3400Hz < 2.0mV。

峰-峰值杂音电压: 0~ 201 Hz 200mV。

宽频杂音电压: 3.4KHz~ 150KHz 50mV。

动力源DZY-48/25D1 /25D绝缘电阻:

在正常大气压条件下，相对湿度 $\leq 65\%$ 及 $65\% < \text{相对湿度} \leq 90\%$ ，试验电压为直流500V时，整流器主回路的交流部分和直

流部分对地、以及交流部分对直流部分的绝缘电阻均不低于51S及2HS。

动力源DZY -48/25D1 /25D绝缘强度:

a.交流电路对机壳、交流电路对直流电路间能承受50Hz、有效值不低于1500V交流电压1min,无击穿、无

飞弧现象，漏电

流 $< 30\text{mA}$ 。

b.直流电路对机壳能承受50Hz、有效值不低于500V交流电压1min,无击穿、无飞弧现象，漏电流的30mA。

动力源DZY-48/25D1/25D重量: 2.4kgo。

动力源DZY-48/25D1/25D外形尺寸(宽X深X高, mm): 72 mmX315 mmX132 m。

动力源DZY 48/25D1通信电源整流模块适用于室内外通信电源嵌入式中。