**4+2口48V标准POE交换机规格书**

**实物图**

****

**产品概述**

·遵循IEEE802.3,IEEE802.3U,和IEEE802.3af,IEEE802.3at标准；

·优异的散热工艺，使设备最高工作温度能达到78℃；

·独特的只能功率管理功能，POE端口单口最大输出功率27W,4个POE端口最大输出功率85W；

·提供4个10M/100M自适应RJ45端口，其中1-4端口支持POE功能；

·采用工业级专用硬件复位芯片。在恶劣的电网环境下也能保证系统7\*24小时的正常运行；

·所有端口支持自动翻转（Auto MDI/MDIXO)；

·可自适应IEE802.3af与IEEE802.3at标准的受电设备；

·支持IEEE802.3X 全双工流控功能和半双工背压流控功能；

·具有MAC地址自动学习，自动更新功能；

·2K的MAC地址空间，250ms MAC地址自动更新间隔，让网络更流畅；

·面板指示与RJ45网口在同一侧面，安装调试更方便，一目了然

**详细参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品型号 | DSJ-6004P | |
| 产品名称 | 4+2口标准PoE交换机 | |
| 标准 | IEEE802.3.IEEE802.3U,IEEE802.3af,IEEE802.3at | |
| 拓扑结构 | 星形 | |
| 协议 | CSMA/CD | |
| 数据传输速率 | 10M.100M 半双工/全双工 自适应 | |
| 网络介质 | 100Base-TX:4,5类及以上非屏蔽双绞线（最大长度150m） | |
| 端口数 | 6个10M/100M RJ45端口，其中1-4端口支持POE功能 | |
| LED显示 | Power,PoE ON,LINK/ACT,100Mbps | |
| 传输方式 | 存储转发 | |
| MAC地址学习 | 自动更新 自动学习 | |
| 包过滤速率/转发速率 | 100Base-T:148800pps/端口 | |
| 耗电量 | 最大5W(不提供PoE供电时） | |
| 最大85W（为85W的受电设备供电时） | |
| POE端口输出功率 | 单端口最大功率：27W 四端口总输出最大总功率：85W | |
| 工作温度 | -32℃-78℃ | |
| 存储温度 | -40℃-100℃ | |
| 工作湿度 | 10%-90%RH 无凝结 | |
| 储存湿度 | 5%-90%RH 无凝结 | |
| 指示灯 | 状态 | 说明 |
| PWR | 红色常亮 | 系统已正常上电 |
| 常灭 | 系统未上电 |
| POE ON(1-4) | 黄色灯常亮 | 有受电设备连通，并正常供电 |
| 黄色灯闪烁（5次） | 正在与受电设备通信，确认受电设备的功率要求 |
| 黄色灯一直闪烁 | 提示当前系统已超负荷供电，不再给此端口供电（详见：智能功率管理功能说明） |
| 常灭 | 连接设备无受电端，不供电 |
| LINK(1-4)/LINK(6) | 绿灯常亮 | 连接了10Mbps或100Mbps的网络设备 |
| 绿灯闪烁 | 对应端口有数据传输 |
| 常灭 | 没有连接网络设备 |
| ACT | 黄灯常亮 | 连接了100Mbps的网络设备 |
| 常灭 | 支持手机监控（iOS，Android) |

**订货型号**  
DSJ-6004P