

### FLY-1F4TP-SWSXG



- 支持通过5类以太网线的无线访问点(AP)和网络监控摄像头(surveillance cameras)供电
- 1~4端口支持标准IEEE802.3AF/AT供电
- 4个10/100/1000 Mbps 自适应RJ45端口
- 上联接口为1.25Gbps SC/FC/ST光纤接口
- 支持端口自动翻转 (Auto MDI/MDIX)
- 支持端口防雷
- 最大PoE 功率:65W
- 单端口最大供电功率 30W
- 采用存储转发的交换机制
- 所有端口支持线速交换, 64~1536帧长范围内均可达到线速
- 无风扇,自然散热,零配置特性电源是自动供给到自适应的设备

### 产品概述

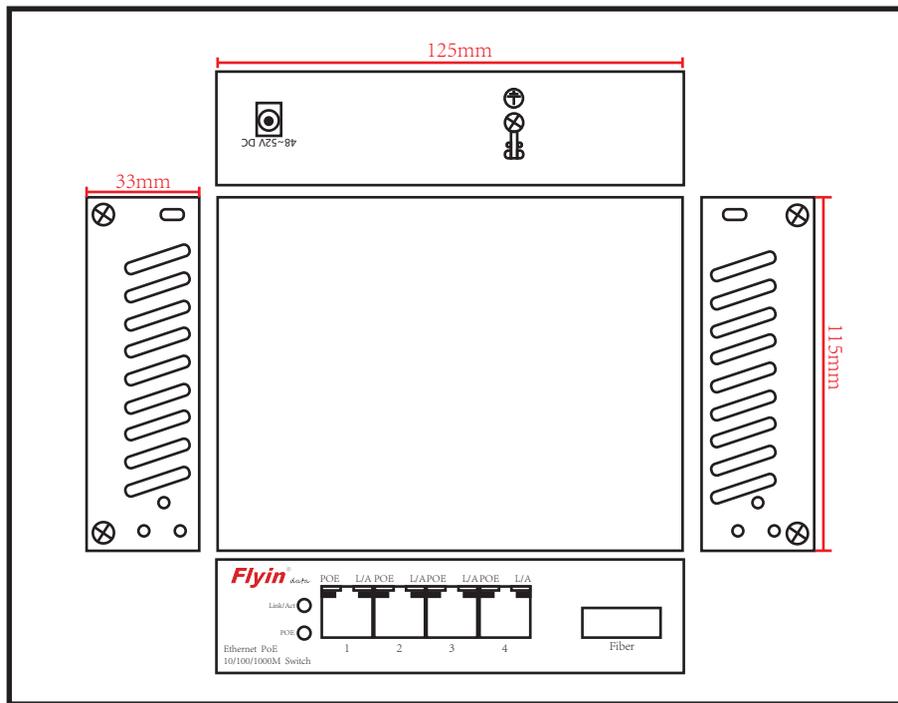
FLY-1F4TP-SWSXG系列自主研发的全千兆非网管PoE交换机,其中1~4号端口支持PoE+功能,符合IEEE 802.3af/at标准,单端口PoE功率可达30W,整机最大POE输出功率为65W。作为PoE供电设备,能自动检测识别符合标准的受电设备并通过网线为其供电。即插即用,使用简单方便,适合酒店、校园、厂区宿舍及中小型企业组建经济高效的PoE网络。

### 产品规格

|         |   |
|---------|---|
| 转换方式    | 存储转发(所有端口支持线速转发)  |
| MAC地址表  | 2K  |
| 缓存器空间   | 1M  |
| 协议标准    | IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX, 1000BASE-T/IEEE 802.3z 1000BASE-LX IEEE 802.3. IEEE 802.3u. IEEE 802.3x. IEEE 802.3az, IEEE 802.3ab. |
| 网络介质    | 10BASE-T: 5类及以上非屏蔽双绞线(≤100米)<br>1000BASE-T: 5类及以上非屏蔽双绞线(≤100米)  |
| 包转发率    | 7.4Mpps   |
| 背板宽带    | 10.25Gbps   |
| 其他硬件特性  | 1个SC/FC/ST光纤上联接口  |
| PoE端口   | 1-4口支持IEEE802.3at/af标准POE供电   |
| PoE类型   | 默认末端跨接法(可选订中间跨接法)   |
| PoE端口特性 | 每端口功率15.4W(IEEE802.3af)/30W(IEEE802.3at)  |
| PoE传电线芯 | 默认1/2+、3/6-线对(可选订4/5+、7/8-线对)   |
| 功耗      | <5W   |
| PoE总功率  | PoE总功率 :65W   |
| 宽温型     | -40~+75°C   |
| 储存温度    | -40~+85°C   |
| 工作湿度    | 5%~95%(无凝露)   |



### 产品展开图



| 型号              | 端口        |          | 传输距离 | 电源范围      | 质保 |
|-----------------|-----------|----------|------|-----------|----|
|                 | 千兆电口(POE) | 上行电口(千兆) | 双绞线  |           |    |
| FLY-1F4TP-SWSXG | 4         | 1        | 100m | DC 48-52V | 3年 |

### 产品尺寸

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 外壳   | 纯铝合金材质, 无风扇, IP40防护等级 |
| 尺寸   | 125x115x33mm          |
| 安装方式 | 桌面式安装                 |

### 产品连接图

