

## 2 光 8 电以太网千兆工业级交换机 FW108GS-2F

### 产品特点

FW108GS-2F 是一款工业全千兆管理型以太网交换机，8\*10/100/1000Mbps

RJ45 端口+2\*千兆 SFP 端口+1\*Console 口



### 产品详情

产品型号	FW108GS-2F
网络接口	<ul style="list-style-type: none"><li>● 8 个 10/100/1000M RJ45 端口</li><li>● 2 个千兆 SFP 端口</li><li>● 1 个 Console 口</li></ul>
性能规范	<ul style="list-style-type: none"><li>● MAC 地址表：8k</li><li>● 背板带宽：20Gbps</li><li>● 包转发率：14.9Mpps</li><li>● 转发模式：存储转发</li></ul>
电源支持	<ul style="list-style-type: none"><li>● 电压输入：48-56V DC</li><li>● 输入方式：插拔式 5 芯 5.08mm 间距接线端子</li></ul>

LED 指示灯	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 电源指示灯: P1, P2</li> <li>● 系统指示灯: SYS</li> <li>● 告警指示灯: ALM</li> <li>● 网口指示灯: Link&amp;Act1-8</li> <li>● 光口指示灯: Link&amp;Act F1-F2</li> </ul>
环境规范	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 工作温度: -40-75℃</li> <li>● 存储湿度: -40-85℃</li> <li>● 相对湿度: 5%-95% (非冷凝)</li> </ul>
网络协议	<ul style="list-style-type: none"> <li>● IEEE802.3、IEEE802.3i、IEEE802.3u、IEEE802.3ab、IEEE802.3z、IEEE802.3ad、IEEE802.3x、IEEE802.3af/at、IEEE802.3p、IEEE802.3q、IEEE802.3w、IEEE802.3d、IEEE802.3s</li> </ul>
经营	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 2L+</li> </ul>
防静电	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ±8kV(contact), ±15kV (air)</li> </ul>
尺寸 (W*D*H)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 163*46.5*110mm</li> </ul>

## 技术参数

VLAN	支持 IEEE 802.1Q VLAN、MAC VLAN, IP VLAN、Voice VLAN, 用户可以根据不同需求灵活划分 VLAN 支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能
组播管理	支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping、MLD v1/v2 Snooping 支持快速离开机制 支持组播 VLAN 支持组播过滤、报文统计、未知组播丢弃
安全管理	基于用户分级管理和口令保护 支持基于端口的访问控制协议 IEEE 802.1x、IP 地址、MAC 地址限制用户访问 支持 ARP 防护、IP 源防护、DoS 防护 支持 802.1X 认证、Radius、Tacacs+ 支持端口安全、端口隔离
网络管理	支持 ARP 防护、IP 源防护、DoS 防护等 支持 WEB 网管 (HTTP、HTTPS、SSL V3、TSL V1)。 支持 CLI (Telnet、SSH V1/V2、本地串口) 支持 SNMP V1/V2/V3, 兼容公共 MIBs 及 TP-LINK 私有 MIBs 支持 CPU 监控、内存监控 支持系统日志、分级警告 支持 Ping、Tracert 检测、线缆检测

### 应用搭配

