



产品概述

TQ-S3010-2F 是优力普自主研发的工业级非管理型交换机, 具有 8 个千兆自适应 RJ45 端口和 2 个千兆 SFP 光纤模块插槽。每个 RJ45 端口均支持 MDI/MDIX 自动翻转和线速转发功能。

此产品专为恶劣的工业环境所设计, 能够满足各种工业现场的要求, 实现了较高的可靠性。可支持导轨安装; 端口浪涌保护可达 6KV; 工作温度范围-40℃~75℃,

可以满足工业自动化控制的特殊需求。

产品特点

- 支持 IEEE802.3x 全双工流控和 Backpressure 半双工流控;
- 无风扇, 全金属高能顶板导热槽;
- 面板指示灯监视工作状态及帮助故障分析;
- 完善的安全机制;
- 线速转发, 智能识别;
- 数据交换采用存储-转发方式;
- 工作温度: -40℃~75℃;
- 一键流控开关;

产品规格

产品名称	TQ-S3010-2F
标准	IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z、IEEE 802.3x
端口	8x10/100/1000Mbps 自协商 RJ45 端口 2 x 10/100/1000Mbps SFP 光口
转发类型	存储转发
交换容量	20G
MAC 地址表	4K, 自动学习, 自动老化
巨型帧	9216 Byte
缓存	1.5M bit
转发率	14.88Mpps
输入电压	DC: 48-57V 或 (24-55V 带升压模块) 可选
工作温度	-40°C~75°C
存储温度	-40°C~80°C
工作湿度	10%~90% RH 不凝结
存储湿度	5%~90% RH 不凝结
外观尺寸 (L*W*H)	165*147*54mm
散热风扇	无风扇
整机重量	2Kg
LED 指示灯	PWR、(绿色)、DATA (10/100M: 橙色 1000M: 绿色)、PoE (橙色)
网络介质	10BASE-T: Cat 3、4、5 非屏蔽类双绞线 (≤100m) 100BASE-TX: Cat 5 及以上非屏蔽类双绞线 (≤100m) 1000BASE-T: Cat 5 及以上非屏蔽类双绞线 (≤100m) 1000BASE-TX 千兆 SFP 光转 RJ45 电口模块 1000BASE-SX 千兆 SFP 多模 (850nm, LC, DDM) 1000BASE-LX 千兆 SFP 单模跟多模 (1310nm, LC, DDM) 1000BASE-ZX 千兆 SFP 单模 (1550nm, LC, DDM)
绿色节能	支持 IEEE 802.3az
防雷等级	差模±4KV, 共模±6KV
平均故障间隔时间	100000 小时
静电标准	接触±8KV, 空气±10KV

订购信息

产品名称	产品信息
TQ-S3010-2F	8GE 电+2GE SFP 光插槽 DC 工业级交换机 导轨式, 工作温度: -40°C~ +75°C, 含 220VAC 电源