

# 振兴通讯2光4电管理型工业以太网交换机

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 振兴通讯2光4电管理型工业以太网交换机       |
| 公司名称 | 深圳市振兴伟业通讯有限公司             |
| 价格   | 面议                        |
| 规格参数 | 品牌:振兴通讯<br>型号:OP-GY204    |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区坂田吉华路上雪科技城东区10号J栋5楼 |
| 联系电话 | 0755-28357696 18025361025 |

## 产品详情

### 振兴通讯2个千兆光4个百兆电管理型工业以太网交换机

#### 产品简介：

op-gy204系列工业以太网交换机 (<http://www.zx-net.com.cn/ies/index.html>) 配有2个1000base-x sfp接口, 4个10/100base-t(x)电口。采用工业级设计: -40 ~ +85 工作温度和冗余双电源输入, ip40防护等级, 符合emc工业四级要求, 导轨式或壁挂式安装, 支持“op ring”冗余环网(自愈时间<20ms)、rstp、stp以及mstp协议。满足了工业现场对于网络系统的可靠性和实用性要求。其可靠的硬件设计特别适用于需持续运行的工业通信应用。

- 导轨式网管型工业以太网交换机
- 提供强大的web管理功能
- 2个千兆端口有效创建千兆自愈冗余环网
- 支持振兴专利环协议op-ring(自愈时间<20ms)和rstp/stp/mstp以太网冗余
- 支持snmpv3、ieee 802.1x、https以及ssh, 增强了网络安全性
- 支持web、cli、telnet /serial console、windows utility和snmp多种管理方式

#### 产品特性：

- 工业以太网系列, 专为严酷苛刻的工业环境而设计
- 支持命令行界面(cli), 方便快速配置主要管理功能
- 支持ieee 1588 ptp v2(精密时间协议), 实现精确的网络时间同步
- dhcp option 82用于以不同策略分配ip地址
- 支持振兴专利环协议“op ring”(自愈时间<20ms)、stp、rstp以及mstp以太网冗余
- igmp snooping和gmrp过滤多播流量
- 支持基于端口的vlan, ieee 802.1q vlan和gvrp协议, 简易网络规划
- 支持端口镜像
- 支持ethernet/ip和modbus/tcp协议用于设备管理和控制
- 支持多播、广播风暴控制
- 带宽管理: 支持端口聚合、端口限速、广播风暴抑制
- 支持qos和tos/diffserv, 用于流量控制和管理
- 支持链路聚合, 优化带宽利用率
- 支持snmpv3、ieee 802.1x、https和ssh, 加强网络安全性

- 支持snmpv1/v2c/v3不同安全级别的网络管理 • 支持tacacs+
- 采用rmon有效提升网络监测和预测能力 • 支持带宽管理，确保网络稳定性
- 支持基于mac地址的端口锁定，防止非法入侵 • 通过e-mail和继电器输出，实现自动报警
- reset：支持重启和恢复默认配置

深圳市振兴伟业通讯有限公司专注工业通信领域，自主研发生产工业以太网交换机，工业光纤收发器，poe供电交换机等传输产品，主要应用于智能交通监控系统，电力监控系统，矿业监控系统，工业自动化监控系统等，深受广大系统集成商和工程商的肯定。