

## 工业级开关量光端机传输控制设备

### 概述：

本公司生产的 1-128 路单双向触点闭合开关量光端机（开关量报警光纤转换器），可通过光纤电缆传输单双向总线系统报警、红外辐射报警信号、触点闭合或 TTL 数据输入信号的数字传输。报警事件触发、楼宇自动化和环境控制系统、消防和报警系统、门禁控制、被动红外信号传输、交通信号控制设备等应用。可以直观的检测电源、光信号、数据信号状态。该系列开关量光端机是高性能，高可靠性的长距离开关量信号传输系统

### 适用范围：

适用于铁路、军事、金融证券、海关、医疗、民航、海运、工业自动化、仪器仪表、PLC、西门子、三菱、欧姆龙、ABB、电力、水利、安防、继电器开关、红外对射、报警主机、周界报警、安防监控、道闸、报警探头、plc、电力、环境监控等、电力系统，太阳能，光伏，交通收费系统、智能家居、数据电表、门禁考勤系统、门禁系统、楼宇自控系统、自助银行系统等各种工业通信领域。



Linux内核



适合工业现场



硬软看门狗



定制化服务



透明传输



多协议转换

### 技术参数：

数据接口：工业终端

输入类型：0-5V 或短路/悬空

报警开关信号输出：继电器触点闭合或断开

报警开关信号：任意主动或被动报警开关信号

报警开关信号输入输出方向：1-128 路双单双向

报警开关信号输入：无源触点（短路）或 TTL 电平

☆ 光纤接口：单模单纤 FC

☆ 传输波长：1310nm/1550nm

☆ 发射光功率：-8db

☆ 接收灵敏度：-20db

☆ 光学动态范围：20db

☆ 光允许最大损耗：25db

☆ 传输距离：单模单纤 20KM

☆ 双向开关量红外对射光端机【单向和双向区分】

☆ 休眠功能分为常开和常闭【购买注明】，出厂默认常开

☆ 高速同步数字传输技术

☆ 超级光学动态范围，使用时无需调节

☆ 电源、光信号、数据状态指示

☆ 无电磁干扰、无射频干扰、无地电流

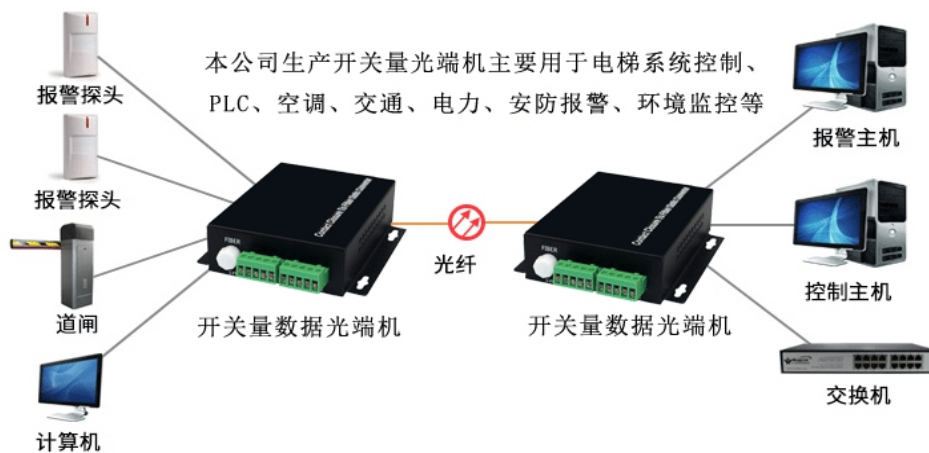
☆ 保障恶劣电磁环境安全传输

☆ 数据接口：工业终端

- ☆ 环境温度：-30 °C~+75°C
- ☆ 相对湿度：0~95%（无凝结）
- ☆ 整机功耗：~2.5w（输入：DC12V1A）
- ☆ 电 压：（输入 AC100-240V 50/60Hz；输出 12V 1A）

提示：本公司所有产品会根据市场需求不定期对软硬件升级，恕不另行通知。产品所有解释权、专利归本公司所有！！！！

-----结束！！！！



深圳市振鑫通信科技有限公司

电话：0755-32855138

TEL：185 6579 7719【微信】

销售：304254215【QQ】

技术：1437686033【QQ】

官网：[www.zxpmq.com](http://www.zxpmq.com)