

# 全千兆网管交换机2光8电以太网工业交换机10口光纤收发器 poe交换机 造瑞

产品名称	全千兆网管交换机2光8电以太网工业交换机10口 光纤收发器 poe交换机 造瑞
公司名称	河南造瑞电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:造瑞 型号:ZRS410-D 产地:中国
公司地址	河南省信阳市商城县长安市场30号
联系电话	0376-6969675 18790498628

## 产品详情

千兆管理型工业级2光8电交换机ZRS410-D

造瑞交换机厂家 ZRS410-D 工业级千兆2光8电交换机 河南工业交换机二光八电 ZRS410-D  
工业交换机

ZRS410-D系列千兆管理型冗余以太网交换机配有2个千兆光口，方便构建千兆冗余环网。支持“FLY Ring”冗余环网（自愈时间<20ms）、RSTP、STP以及MSTP协议，增强了网络系统的可靠性和实用性。ZRS410-D系列可应用于能源、交通以及工业自动化等各工业领域。支持POE供电，支持30W供电。

2个千兆端口用于环网冗余

支持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

采用工业级设计：-40至75 ° C工作温度和冗余电源输入

防护等级：IP40

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），实现网络时间同步

DHCP Option 82用于以不同策略分配IP地址

支持基于端口的VLAN，IEEE 802.1Q VLAN和GVRP协议，简易网络规划

支持Ethernet/IP 和 Modbus/TCP协议用于设备管理和控制

IGMP Snooping和GMRP过滤多播流量

支持端口镜像

支持多播、广播风暴控制

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TACACS+

支持SNMPv1/v2c/v3 不同安全级别的网络管理

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

支持DDM ( Digital Diagnostic Monitoring

优先级队列：4

可用VLAN 的数量：256

VLAN ID范围：VID1 ~ 4094

IGMP组：256

MAC地址表大小：8K

封包缓冲区大小：1 Mbit

支持POE at协议

电源要求：

输入电压：48VDC冗余双电源输入

输入电流：

FLY-IMC-2F6T：<0.51A@24VDC (非POE状态)

过电流保护：提供

反接保护：提供

连接器：6针接线端子

机械特性：

外壳：金属，IP40防护等级

尺寸：60.2 x 115.5 x 138.5 mm

重量：750g

安装方式：导轨安装、壁挂式安装

工作温度：

标准型：0 ~ +60 ° C (32 ~ 140 ° F)

宽温型：-40 ~ +75 ° C (-40 ~ 167 ° F)

储存温度：-40 ~ +85 ° C (-40 ~ 185 ° F)

相对湿度：5 ~ 95% (无凝露)