

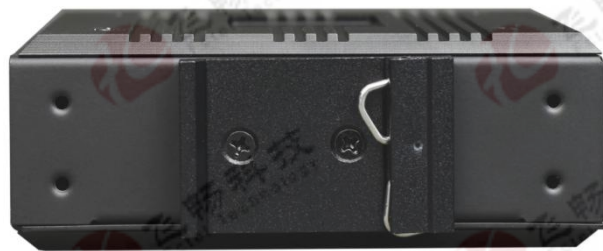
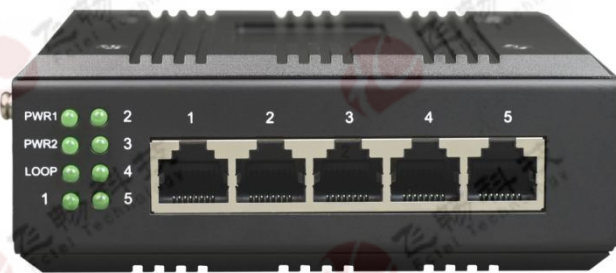
## mini 工业轨式 5 路百兆电

### 交换机 规格书

#### 产品简介

本系列产品是工业级5口10/100Base-T交换机，具备完善的告警功能，整机工作稳定可靠，功耗低，集成度高，体积小，可以35mm导轨式或壁挂式。

#### 产品图



双 DC 电源供电



AC 电源梅花座供电

#### 功能特性

- IP40 外壳防护等级，能够经受住恶劣环境的考验；
- 设备提供 5 路百兆以太网电口，支持 VLAN 超长数据包的传输，可以与支持 IEEE802.1Q 协议的交换机产品匹配使用；
- 电接口 (RJ45 接口) 支持 10/100M 自适应、全/半双工方式、MDI/MDI-X 自动侦测；
- **收发器具备所有电口自动环路检测，并能隔离相应环回端口的功能，并有环路指示灯显示(选配)；**
- 具有广播风暴保护、平衡流量、隔离冲突、检测差错及死机自复位等功能，适合于视频传输等大流量数据应用；
- 电源支持超强防雷功能：防雷击，可抗感应高压，防浪涌等；无风扇高效散热，降低修复时间；
- 双 DC 供电时 (5.08 接线端子)：
  - 可以 DC9-55V 或 AC7-50V 宽范围电源供电，电源具备极性自动检测功能，安装时无需区分正负极；
  - 支持内部隔离，冗余双电源输入；防反接保护
- AC 供电时 (三位梅花 AC 座)：
  - 支持 AC~85-265V 交流，或 DC110-300V 直流宽范围输入
- 提供 DIN 35mm 轨式安装，或壁挂式安装方式；



- 宽温型：工作温度-40°C~ +85°C；
- 所有型号皆通过 100%烤机测试，保修期：5 年；

## 技术参数

### ◆ 10/100M以太网接口

协议：符合IEEE 802.3a, IEEE 802.3z  
速率：10/100M自适应全/半双工自适应  
MAC地址表：可以学习4096个MAC地址  
物理接口：RJ45座 支持Auto-MDIX

### ◆ 环境指标

工作温度：-40°C—+85°C  
储存温度：-40°C—+85°C  
工作湿度：0%—95% (无凝结)  
MTBF： > 100,000小时

## 产品规格

产品功能描述	5 路百兆以太网交换机
业务端口描述	5 路百兆以太网
电源	<p>DC 电源：</p> <p>冗余双电源输入 DC9-70V 或 AC7-50V,功耗&lt;5W</p> <p>过载保护：支持；反接保护：支持；冗余保护：支持</p> <p>接入端子：4 芯 5.08mm 间距插入式端子</p> <p>AC 内置电源：</p> <p>AC~85-265V 交流，或 DC110-300V 直流宽范围输入,功耗&lt;5W</p> <p>过载保护：支持；</p> <p>接入接口：三位梅花 AC 座</p>
产品尺寸	<p>(110mm(长) x 86mm(宽) x 40mm(高)</p> <p>安装方式：导轨安装、壁挂式安装</p>
重量	0.395Kg/台

## 方案应用