



RIS3128 系列

28 口千兆非网管型导轨式工业级以太网交换机



产品特性

- 最多支持 24 个百兆电口
- 最多支持 8 个百兆 SC/ST/FC 光口
- 可配置 4 个千兆 SFP 插槽
- 高密度端口，结构紧凑
- 支持导轨式 / 壁挂式安装



产品简介

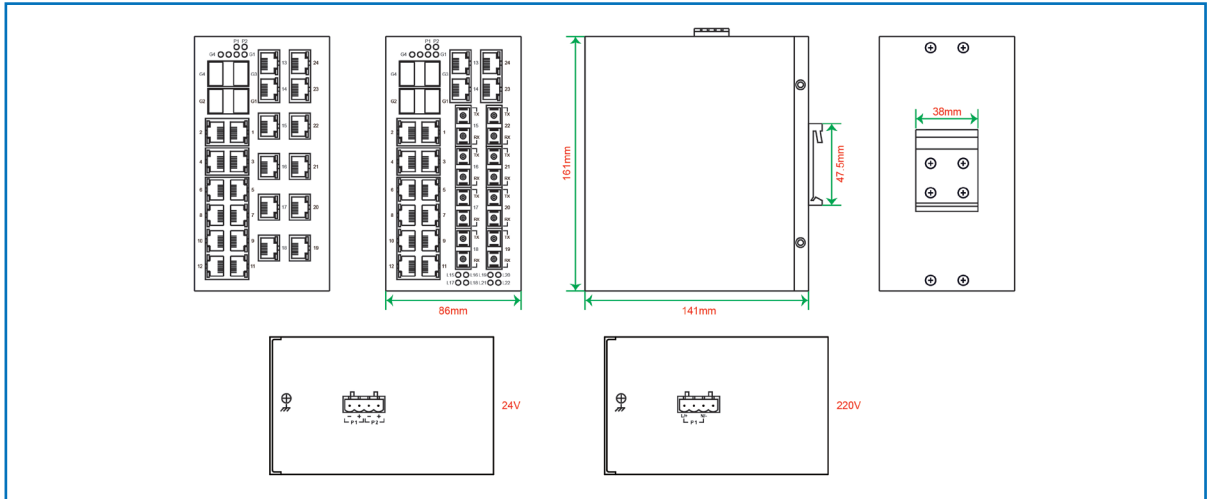
RIS3128 系列千兆非网管型工业以太网交换机，支持 24 个百兆口（最多支持 8 个光口），并配备 4 个千兆 SFP 插槽。导轨安装，高密度端口，冗余电源设计，宽电压范围输入，并提供过载和反接保护，宽温设计，强抗电磁干扰能力，特别适用于无需管理要求的工业现场汇聚应用。

交换机参数

IEEE 标准	
IEEE 802.3	10BaseT Ethernet
IEEE 802.3u	100BaseT(X) and 100BaseFX Fast Ethernet
IEEE 802.3ab	1000BaseT(X) Ethernet
IEEE 802.3z	1000BaseX Ethernet
IEEE 802.3x	Flow Control (流量控制)
交换特性	
MAC 地址表	8K
数据包缓存	2Mbit
处理方式	存储转发
接口	
RJ45 端口数	最多 24 个百兆电口
百兆光口	最多 8 个百兆光口，单模 / 多模可选，SC/ST/FC 可选，单纤 / 双纤可选
百兆光口传输距离	多模 2km，单模 20km/40km/60km/120km 可选
千兆光口	最多 4 个千兆 SFP 插槽
LED 指示灯	电源、电口、光口
电源	
24V 输入	4 针端子，双电源； 24VDC 电源支持范围为 12~36VDC
220V 输入	4 针端子，单电源；220V 电源支持范围为 85~264VAC/77~300VDC
电源功耗	最大 18 瓦
电源保护	反接保护、过载保护
环境属性	
标准型号	-10~60°C
宽温型号	-40~75°C
储存温度	-40°C~85°C
相对湿度	5~95% (无凝霜)
物理特性	
外壳	IP40 金属外壳
安装方式	默认导轨安装，可选壁挂安装
尺寸	86(W) x 161(H) x 141(D) mm

认证	
EMC	CE, FCC
EMI	FCC Part 15, CISPR(EN55022) class A
EMS	EN61000-4-2 (ESD) Level 3, EN61000-4-3 (RS) Level 3, EN61000-4-4 (EFT) Level 3, EN61000-4-5 (Surge) Level 3, EN61000-4-6 (CS) Level 3, EN61000-4-8
Shock	IEC60068-2-27
Freefall	IEC60068-2-32
Vibration	IEC60068-2-6
Green Product	RoHS, WEEE
质保期	
MTBF	350000h
保修期	5 年

尺寸图



配置举例

型号	产品描述
RIS3128-24T	非网管型导轨式工业级以太网交换机，24 个百兆电口，24V 双电源
RIS3128-20T4SC	非网管型导轨式工业级以太网交换机，20 个百兆电口，4 个百兆 SC 光口，单模双纤 20 公里，24V 双电源
RIS3128-16T8SC	非网管型导轨式工业级以太网交换机，16 个百兆电口，8 个百兆 SC 光口，单模双纤 20 公里，24V 双电源
RIS3128-24T-4GP	千兆非网管型导轨式工业级以太网交换机，24 个百兆电口，4 个千兆 SFP 插槽，24V 双电源
RIS3128-20T4SC-4GP	千兆非网管型导轨式工业级以太网交换机，20 个百兆电口，4 个百兆 SC 光口，单模双纤 20 公里，4 个千兆 SFP 插槽，24V 双电源
RIS3128-16T8SC-4GP	千兆非网管型导轨式工业级以太网交换机，16 个百兆电口，8 个百兆 SC 光口，单模双纤 20 公里，4 个千兆 SFP 插槽，24V 双电源