

INJ-24A系列

千兆高功率PoE+电源供电



- > 高功率模式下可供电60 W
- > 可供PoE管理的DIP开关配置及LED指示灯
- > 能适应恶劣环境的3 KV浪涌电阻
- > 可供选择的PoE模式A和B
- > 24/48 VDC冗余双电源电压输入
- > 工作温度: -40 ~ 75 °C (宽温型号)



1

工业以太网交换机 > INJ-24A系列

规格

技术参数

标准:

IEEE 802.3af/at适用于Power-over-Ethernet
IEEE 802.3适用于10BaseT
IEEE 802.3u适用于100BaseT(X)
IEEE 802.3ab适用于1000BaseT(X)

接口

RJ45端口: 10/100/1000BaseT(X)支持PoE输出和数据输入

POE管脚:

默认: V+, V+, V-, V-对应阵脚4,5,7,8 (Midspan, MDI, Mode B)
客户通过DIP设置: V+, V+, V-, V-对应阵脚1,2,3,6 (Endspan, MDI, Mode A)

LED指示灯: P1, P2, 802.3af/at, 4-pair

电源需求

输入电压: 24/48 (20 ~ 60 V) VDC, 冗余输入
输入电流: 最大3.72A @ 24 VDC (高功率时需4对双绞线)

过载保护: 提供

连接: 1个可插拔的4针接线端子

反接保护: 提供

机械特性

外壳: 塑料, IP30防护等级

尺寸: 115 × 30.3 × 78.8 mm (H × W × D)

重量: 245 g

安装方式: 导轨安装, 可选壁挂安装

工作环境

工作温度:

标准型号: 0 ~ 60 °C (32 ~ 140 °F)
宽温型号: -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)

安规认证

Safety: UL 508 (pending)

EMI: FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55022 Class A

EMS:

EN 61000-4-2 (ESD) Level 3, EN 61000-4-3 (RS) Level 3,
EN 61000-4-4 (EFT) Level 3, EN 61000-4-5 (Surge) Level 3,
EN 61000-4-6 (CS) Level 3, EN 61000-4-8

Shock: IEC 60068-2-27

Freefall: IEC 60068-2-32

Vibration: IEC 60068-2-6

注: 请登陆Moxa网站, 获取最新认证信息。

MTBF (平均无故障时间)

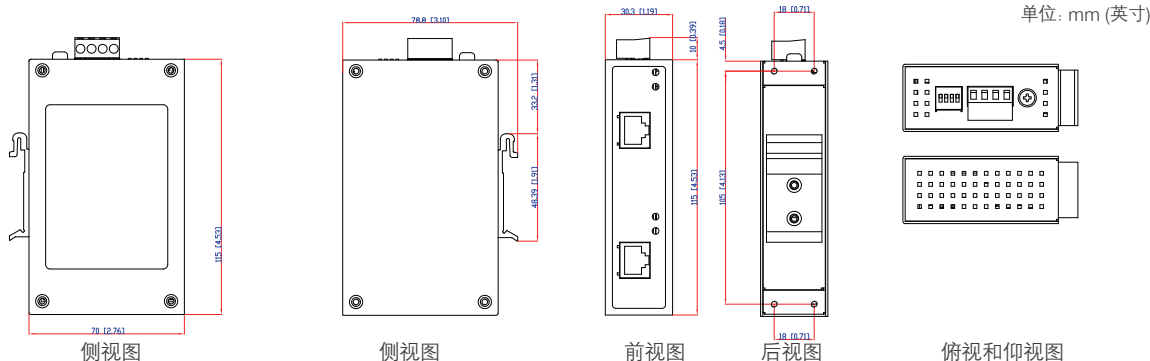
时间: N/A

数据库: Telcordia (Bellcore), GB

保修

保修期: 5年

尺寸



订购信息

可选型号

INJ-24A: 千兆高功率PoE+电源供电, 最大输出功率60 W @ 24/48 VDC, 工作温度: 0 ~ 60 °C

INJ-24A-T: 千兆高功率PoE+电源供电, 最大输出功率60 W @ 24/48 VDC, 工作温度: -40 ~ 75 °C

包装清单

- INJ-24A PoE+电源供电
- 硬件安装指南 (打印版)
- 保修卡