

IPL EXP PDU8L

控制系统电源扩展接口



Extron IPL EXP PDU8L 是一款控制系统电源扩展接口，可提供集中式 12VDC 电源管理、监控和温度感应。8 路独立可控的输出共享 60W 电源。IPL EXP PDU8L 支持以太网连接和电源功率监测，同时提供用于监测周围环境或设备温度状态的端口和外置热敏感应器。该产品设计用于 IPCP Pro xi 系列控制处理器，可为各类终端设备提供安全、加密的电源控制。其也可通过安全的 Extron API 独立运行，从而实现与专业应用的无缝集成，或通过内置的网页直接控制。

- ▶ 为视音频设备提供远程电源管理
- ▶ 8 路独立可控的 12VDC 输出共享 60W 电源
- ▶ 各个 DC 电源插座的远程开/关控制
- ▶ 总功率监控
- ▶ 通过随附的热敏感应器实现温度监控
- ▶ 安全平台设备
- ▶ 使用安全的 Extron API 独立运行

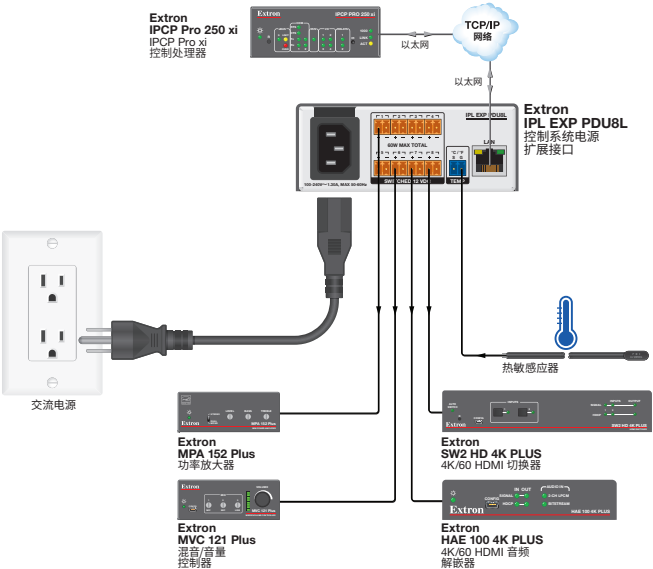
产品说明

IPL EXP PDU8L 是一款独特且功能丰富的控制系统电源扩展接口。它可与任何 IPCP Pro xi 系列控制处理器配合使用,也可以作为独立的设备用于电源管理,从而为系统设计提供更大的灵活性。该产品采用紧凑的 1U 高、1/4 机架宽外壳,并提供多种安装选项,可直接安装到 Extron 基础型通用机架搁板上,或安装在显示器后方。

主要特性

- ▶ 为视音频设备提供远程电源管理 – 可为连接的视音频设备提供远程控制。
- ▶ 8 路独立可控的 12VDC 输出共享 60W 电源
- ▶ 各个 DC 电源插座的远程开/关控制
- ▶ 总功率监测 – 轻松监测所有端口的综合功耗。
- ▶ 通过随附的热敏感应器实现温度监控 – 可监测周围环境或设备的温度状况。
- ▶ 安全平台设备 – 所有 Extron IPCP Pro xi 控制处理器均具有安全、加密的视音频控制接口,以用于视音频系统的管理和控制。

应用示意图



技术参数

内存		
内存	512 MB	
闪存	512 MB	
软件		
配置软件	Global Configurator® Plus 和 Professional	
编程软件	Global Scriptor®, ControlScript® 部署工具	
控制 app	Extron Control, iGVE	
资源管理软件	GlobalViewer® Enterprise	
实用工具	Toolbelt 嵌入式网页	
以太网		
连接器	1 个 RJ-45 插座	
数据速率	10/100Base-T, 半/全双工, 带自动检测	
协议	DHCP, DNS, HTTP (redirect), HTTPS, ICMP (ping), IEEE 802.1X, NTP, SFTP, SMTP, SNMP, SSH, TCP/IP, UDP/IP	
温度感应		
数量/类型	1 个热敏感应端口	
连接器	1 个 3.5 mm 2 针螺丝锁定器	
温度感应范围	-50.0° C ~ 105.0° C	
热敏探头	标称电阻:10 kΩ 电缆长度:8' (2438 mm)	
开关直流电源输出		
数量/类型	8 路可开关的 12 VDC 输出	
电源	总功率最大 60 W	
一般规格		
电源	内置 输入:120/240 VAC, 50/60 Hz	
认证标准	CE, C-Tick, c-UL, FCC Class A, ICES, UL, VCCI 符合 RoHS 及 WEEE 的相关规定	
产品保修	3 年部件和人工保修	
型号	产品说明	产品编号
IPL EXP PDU8L	8 个 12V 螺丝锁定插座	60-1928-01

欲了解详细的技术参数,请访问 www.extron.cn
技术参数如有变化,恕不另行通知。