

# I/O Extender- 产品数据书

通过增加数字输入、额外的继电器和模拟输入来增强演出控制，从而实现卓越的性能。



ENTTEC 用于 S-PLAY SP1-1 的 I/O 扩展器可增强系统的输入/输出功能，与现有设置集成，实现先进的智能照明控制。

作为 ENTTEC S-PLAY SP1-1 的完美伴侣，这款扩展器可为您的系统提供 20 个数字输入、4 个继电器和 2 个模拟输入，是简单和复杂安装的理想之选。

通过以太网输入端口和直通端口，可轻松实现可靠的网络集成，而螺丝端子和可插拔端子板则可确保简化布线过程。

配置简单明了，用户界面友好。只需提供 S-PLAY SP1-1 的 IP 地址来指定 I/O 扩展器，大部分设置都可通过 S-PLAY SP1-1 界面进行管理，从而最大限度地减少在界面之间切换的需要，实现快速高效的设置。

可选择灵活的安装方式，包括半机架、全机架或表面安装，以完美适应您的设置。使用 ENTTEC I/O 扩展器提升您的灯光秀管理水平，释放新的创造力和控制力。

## 产品特性

- 扩展了 S-PLAY SP1-1 的输入/输出功能，增强了控制能力。
- 配备两个以太网端口，可灵活扩展网络。
- 为 S-PLAY 系统增加 20 个数字输入端，加强信号管理。
- 集成 4 个额外继电器，增强系统控制。
- 包括 2 个模拟输入，用于更广泛的监测和控制。
- 采用螺钉端子连接，带可插拔端子板，便于布线，电缆要求统一。
- 简化 I/O 扩展器的配置，通过 S-PLAY 界面管理大部分设置。
- 与 S-PLAY SP1-1 智能表演控制器进行实时数据交换和同步控制。

## 产品参数

输出/输入端口	1X 直流输入 (12~24VDC)
	2X RJ45 (网络)
	20 X 数字输入 (凤凰端子)
	4X 继电器输出 (Max limit 2A, 60W)
	2X模拟输入
IP 等级	IP20
控制输入	S-PLAY SP1-1
输入电压	12V DC to 24V DC
最大电流	280mA
最大功耗	3.35W
模拟输入范围	0-10V
继电器切换电流	60W, 125VA/2A
冷却方式	对流
工作温度	0°C to 50°C / 32°F to 122°F
工作湿度	0 to 95% (非冷凝)
外壳材料	ABS塑料和阳极铝
产品尺寸	200*120*42 mm
产品重量	0.50kg / 1.10lbs
包装尺寸	335*265*78 mm
包装重量	1.15kg / 2.54lbs
保修	3年返厂保修

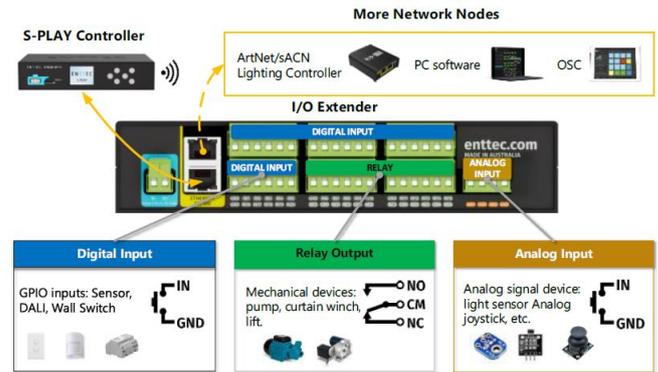
## 安规认证



## 包装内容

- S-PLAY I/O Extender
- 1米以太网电缆
- 机架、表面/DIN 安装支架、DIN 导轨卡扣和螺丝

## 接线图



## 安全信息

- 请勿暴露在雨水或潮湿环境中，否则保修将失效。
- 请在接通电源前，完成所有连接。
- 请勿拆开外壳，内部无可维修部件。
- 确保有良好的屏蔽连接。
- 请确保将此设备安装在通风良好的区域，至少留有6英寸（20厘米）的通风空间。
- 切勿将强电的地端接到0V 接口。

## 订购信息

访问官网浏览 ENTTEC 系列产品了解更多相关信息：  
ENTTEC website.

产品	SKU
S-PLAY I/O Extender	70096

# enttec.com

MELBOURNE AUS / LONDON UK / RALEIGH-DURHAM USA / DUBAI UAE

Due to constant innovation, information within this document is subject to change.