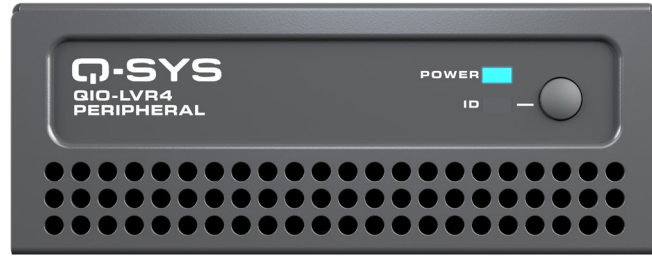


## Q-SYS QIO-LVR4

### 主要特点

- Q-SYS原生低压继电器I/O扩展器
- 4个干接点闭合继电器电路, 具有常开(NO)、公共(C)和常闭(NC)连接
- 支持以太网供电
- 可以采用菊花链连接方式在一个网络上部署4个QIO网络I/O扩展器(使用本地菊花链式直流电源)
- 简单拖放即可集成, 支持通过Q-SYS Designer软件和Q-SYS Reflect Enterprise Manager进行综合管理
- 支持表面安装和机架安装(附送表面安装五金件)
- QIO-RMK机架安装套件单独销售
- QIO-PSU直流电源单独销售



### Q-SYS QIO-LVR4

Q-SYS网络低压继电器I/O扩展器

Q-SYS QIO-LVR4可以扩展Q-SYS系统的功能, 以支持通过低压继电器连接与非联网控制设备进行流畅的互操作。通过将本地I/O与处理硬件分离, QIO系列网络I/O扩展器提供了一种模块化方式, 可以轻松扩展网络I/O, 支持您需要的拓扑结构。

### 优点

**根据需要部署正确的I/O:** QIO-LVR4能够帮助您为Q-SYS系统赋予更大的灵活性, 支持在最便捷的位置部署低压继电器连接。QIO系列I/O扩展器均采用紧凑的结构, 支持表面安装和机架安装。

**QIO-LVR4:** 提供了四(4)个接点闭合继电器, 可以抑制瞬时电压, 用于连接第三方照明系统、电动遮阳帘、环境系统等设备。

**扩展I/O自定义功能:** QIO系列I/O旨在提供一种轻松为Q-SYS系统添加网络I/O连接的简单方式, 以便将I/O的物理位置与处理硬件分离, 从而支持分布式或集中式处理架构。此外, QIO系列还支持自定义I/O配置, 同时让自带I/O选项较少的新型Q-SYS Core处理器(Core Nano、Core 8 Flex或NV-32-H(Core 兼容))可以实现更高的性能。

**简单且可扩展:** 采用菊花链设计在一个网络上连接4个QIO系列设备(使用一个本地菊花链式直流电源), 以减少网络端口, 避免机架杂乱无章, 并满足未来的扩展需要, 不需要额外铺设网线。QIO系列也支持PoE, 因此当设备不采用菊花链式连接时, 只需要使用一根线缆就可以轻松连接。

**专为Q-SYS设计:** QIO系列网络I/O是一款Q-SYS原生云端管理音视频及控制平台, 专门提供满足未来需求的可扩展灵活音视频解决方案。

# Q-SYS QIO-LVR4

连接	4个干接点闭合继电器电路, 具有常开(NO)、公共(C)和常闭(NC)连接
额定值	30 V AC @ 1A 24 V DC @ 2A
<b>面板指示器和控制器</b>	
前面板LED	电源 (蓝色LED), ID (绿色LED)
前面板控制	ID按钮 (瞬时)
后面板指示器	LAN (直通) - 链接、速度、活动彩色LED LAN (PoE) - 链接、速度、活动彩色LED
<b>其他连接器</b>	
外接电源	24 VDC基准电压, 使用欧标接头的最大电流为2.5 A, 提供用于菊花链连接的第二连接器 (QIO-PSU电源单独销售)
LAN (PoE)	千兆比特LAN连接 (用于Q-LAN、PoE)
PoE规格	符合IEEE 802.3af Type 1, Class 1
LAN (直通)	以太网菊花链连接
<b>概述</b>	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	5.5 x 4.25 x 1.59英寸 (139.7 x 108 x 40.4毫米)
产品重量	1.18磅 (0.54千克)
运输重量	1.84磅 (0.83千克)
安装方式	支持表面安装和壁挂安装 (随附安装五金件) 支持机架安装; 1RU, 四分之一机架宽度 (QIO-RMK机架套件单独销售)
<b>环境</b>	
功耗	2.2 W (典型值)
工作环境温度范围	0°到+50° C
湿度	5%-85%相对湿度, 30°C以下无冷凝
存储温度	-20° C到+ 70° C
热负荷	7.5 BTU/小时
执行标准	FCC Part 15 Subpart B, ICES-003:2020, cTUVus, CAN/CSA 22.2, IEC 62368-1, RoHS 2, WEEE, CE, EN 55032, EN 55035, RCM:AS/NZS CISPR 32, NOM, GB8898, GB13837, GB17625.1, 中国RoHS, KS C 9035, KS C 9032, KC 62368-1

