

1769-AENTR I/O 模块

通过基于 EtherNet/IP 的分布式 I/O
简化系统架构

优点/优势

- 通过基于 EtherNet/IP 的分布式 I/O 简化系统架构, 并最大程度地降低升级成本
- 根据需要扩展系统的 I/O, 不受控制器限制
- 通过在一个 I/O 平台上实现标准化来减少库存
- 利于基于 EtherNet/IP 的单一网络策略实现企业互联
- 可通过重复使用现有 1769 I/O 完成控制升级
- 通过双以太网端口连接 DLR 或线型拓扑

利用 1769-AENTR, 您可使用相同的 I/O 在单一的可扩展平台上实现标准化。



概览

1769-AENTR EtherNet/IP 分布式 I/O 系统能够帮助您减少 I/O 备件。借助该适配器, CompactLogix™ 客户可以在升级到新一代 CompactLogix™ 控制器时继续使用 1769 I/O, 同时保留 1769 I/O 的相关投资。利用 1769-AENTR, 您可使用相同的 I/O 在单一的可扩展平台上实现标准化。

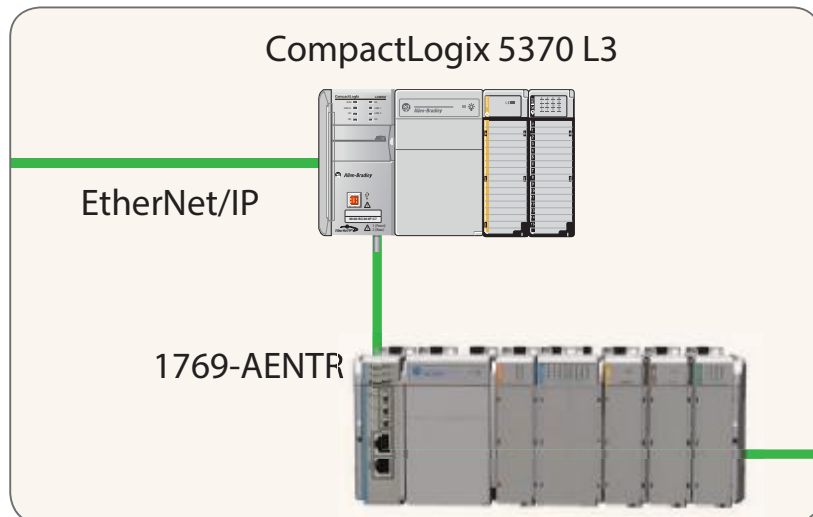
通常情况下, 机器和设备制造商不得不使用规格远超过或低于机器实际所需性能的控制系统。另一方面, 也有一些制造商利用多个控制平台来满足其应用需求, 每个平台均具备独特的设计环境、用户界面和供应商支持模式。采购一套规模合适的可扩展控制系统有助于解决上述问题, 以及客户所面临的许多其它关键业务问题。

罗克韦尔自动化提供的中型系统包括一系列 CompactLogix 控制器、可扩展伺服驱动器、I/O、可视化与简化工具, 以及包括基于 EtherNet/IP 的集成运动控制在内的关键性能功能。

LISTEN.
THINK.
SOLVE.®

 Allen-Bradley • Rockwell Software

**Rockwell
Automation**



机器制造商可以降低机器的成本和复杂性，使其产品在全球范围内更具竞争力。与此同时，最终用户可以采用通用技术实现标准化，降低因人事变动而丧失支持控制平台所需的关键工程知识的风险。

选择规模适当的控制系统可以帮助您经济高效地满足下列应用需求：

- **可扩展性：**Logix 控制平台采用单一设计环境，帮助您方便地将现有机器设计升级为新的高端机器设计。
- **简化：**在一个平台上实现标准化以简化设计。

- **单一网络架构：**利用 EtherNet/IP 融合机器级数据与业务级数据。
- **高性能：**利用集成的伺服技术和机器人控制提升小型机器的性能。
- **安全：**机器制造商可借助内置的知识产权安全功能保护其源代码。
- **可持续性：**利用更小的组件可减小总占地面积，同时采用能耗更低的驱动器。

集成架构®的价值在于能够打造出更优质的机器、工厂和企业。

Allen-Bradley, CompactLogix, Integrated Architecture, LISTEN. THINK. SOLVE. 和 Rockwell Software 是罗克韦尔自动化公司的商标。不属于罗克韦尔自动化的商标是其各自所属公司的财产。

中文网址 www.rockwellautomation.com.cn

新浪微博 www.weibo.com/rockwellchina

动力、控制与信息解决方案总部

美洲地区：罗克韦尔自动化，南二大街1201号，密尔沃基市，WI 53204-2496 美国，电话：(1) 414.382.2000，传真：(1) 414.382.4444

欧洲/中东/非洲：罗克韦尔自动化，NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831布鲁塞尔，比利时，电话：(32) 2 663 0600，传真：(32) 2 663 0640

亚太地区：罗克韦尔自动化，香港数码港道100号数码港3座F区14楼1401-1403 电话：(852)2887 4788 传真：(852)2508 1486

中国总部：上海市徐汇区虹梅路1801号宏业大厦 邮编：200233 电话：(86 21)6128 8888 传真：(86 21)6128 8899

客户服务电话：**400 620 6620** (中国地区) **+852 2887 4666** (香港地区)