

## 网络化的安全断开扭矩选项模块

适用于 PowerFlex 755 和 PowerFlex 755T 变频器

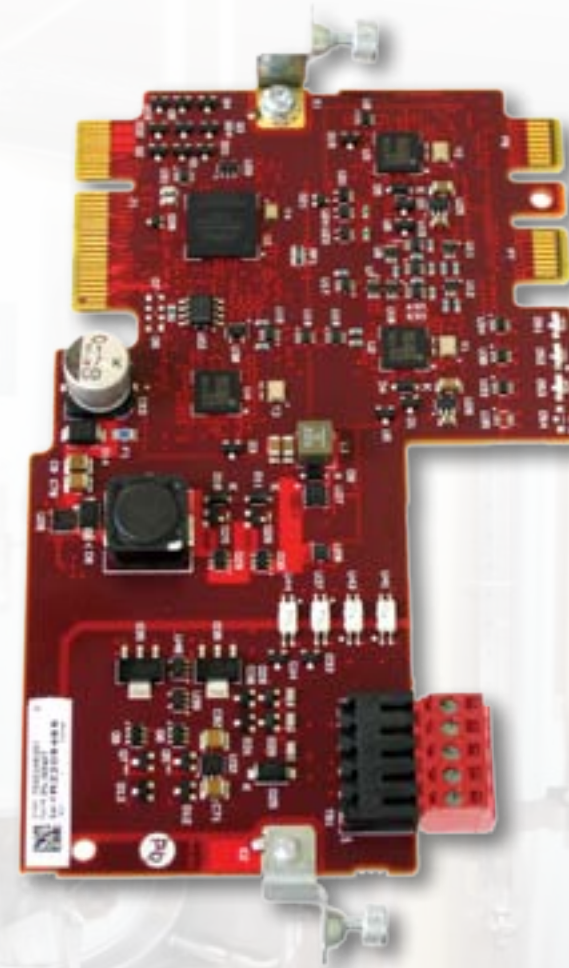
新的安全选项卡可通过内置的 EtherNet/IP 端口为 PowerFlex 755、PowerFlex 755TL、PowerFlex 755TR 和 PowerFlex 755TM 变频器提供安全断开扭矩。

通过 EtherNet/IP 集成的安全功能，可在降低硬件和安装成本的同时，提高生产效率。安全和标准控制系统的集成让操作人员和维护人员能够查看所有的机器事件，包括安全事件。这样一来便可快速作出响应，从而使机器迅速恢复全速生产。安全断开扭矩选项模块具有 SIL3、PLe 和 CAT 3 等级。

为了提高灵活性和简化机器设计更改，选项模块既可用于硬接线安全断开扭矩应用，也可用于网络安全断开扭矩应用。

### 特性和优点

- 专为 PowerFlex 755 和 PowerFlex 755T 变频器而设计
- 硬接线和网络解决方案
- 通过 EtherNet/IP 提供网络安全断开扭矩
- 在变频器不断电的情况下，移除电机的转动动力
- 与 GuardLogix 控制器轻松集成
- 额定 SIL3、PLe 和 CAT 3
- 需要 Studio5000 30 版本及更高版本

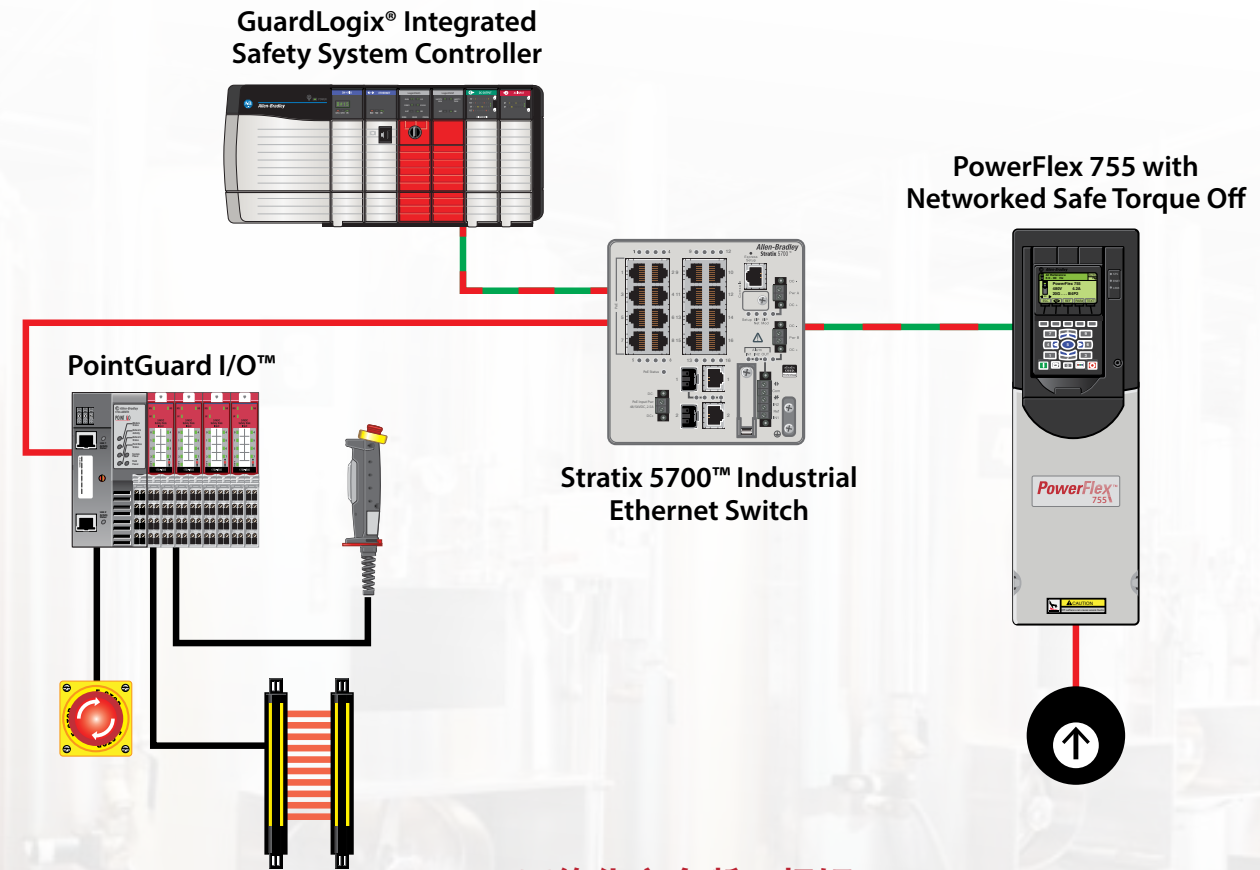


LISTEN.  
THINK.  
SOLVE.®

## 网络化安全有助于简化机器设计

您将从控制系统中集成的安全性获益。网络化安全断开扭矩提供与硬接线安全断开扭矩相同的优势，并可简化机器设计并最大限度地减少设备冗余。

- 单个 GuardLogix 控制器可用于安全和标准控制
- 减少在不同控制器上编写和协调多个程序的需要，简化应用程序编程并降低培训和支持成本
- 组件越少就意味着面板外壳越小，从而在控制柜上节省费用，同时也减少占地面积
- 安全和标准控制系统的集成让操作人员和维护人员能够查看所有的机器事件，包括安全事件。这样一来便可快速作出响应，从而使机器恢复全速生产
- 安全和非安全功能共享同一个 EtherNet/IP 网络
- 控制器中显示更多安全标签
  - 安全断开情况
  - 安全故障状况
  - 连接状态
  - 复位要求



**网络化安全断开扭矩**  
SIL3/Plc Cat 3 的设置示例

PowerFlex、Studio 5000、GuardLogix、Stratix 5700、PointGuard I/O、Allen-Bradley 和 Listen.Think.Solve. 是罗克韦尔自动化公司的商标。不属于罗克韦尔自动化公司的商标均为其各自公司的资产。

中文网址 [www.rockwellautomation.com.cn](http://www.rockwellautomation.com.cn)

新浪微博 [www.weibo.com/rockwellchina](http://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)