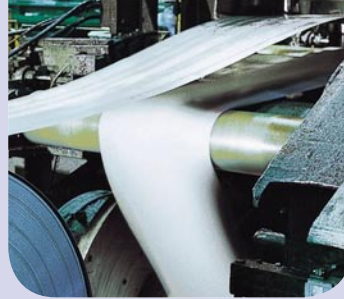


## 安全

从您的安全投资中获得良好效果



# 集成安全

## 其深远效应将提升您的价值底线

通过集成安全系统的思想来实现工厂的生产目标。我们可以让标准产品和安全产品协同工作，将安全基建投资转化成有收益的投资——既可以增强雇员的安全又可以提高效率。

怎么才能办到呢？我们联合了机器安全和工业自动化的专家，这意味着我们了解您的工厂中出现的各种问题，知道如何利用世界上产品线最齐全的集成式安全产品来实现安全解决方案以满足您的需求。产品专门设计并用于实现高可靠性、高稳定性和高质量的标准。

无论你的安全挑战是什么，和我们一起就能发现答案。

关于无缝安全集成的详细信息，请访问[WWW.AB.COM/SAFETY](http://WWW.AB.COM/SAFETY)

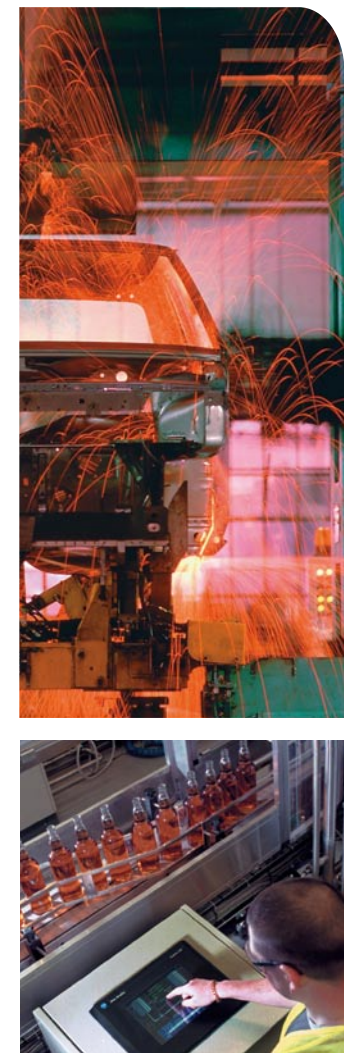
[www.rockwellautomation.com.cn](http://www.rockwellautomation.com.cn)

### 动力、控制与信息解决方案

Americas: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, Tel: (1)414 382.2000, Fax: (1)414 382.4444  
 亚太地区 - 香港数码港道100号数码港3座F区14楼 电话: (852)28874788 传真: (852)25109436

中国总部 - 上海市漕河泾开发区虹梅路1801号B区农业大厦1楼 邮编: 200233 电话: (8621)61288888 传真: (8621)61288899  
 北京 - 北京市建国门内大街18号恒基中心办公楼1座4层 邮编: 100005 电话: (8610)65217888 传真: (8610)65217999  
 天津 - 天津市和平区解放北路188号信达广场写字楼3310-3312室 邮编: 300042 电话: (8622)58190588 传真: (8622)58190599  
 青岛 - 青岛市香港中路40号数码港康能大厦2206室 邮编: 266071 电话: (86532)86678338 传真: (86532)86678339  
 济南 - 济南市历下区冻源大街229号金龙大厦东楼23层东室 邮编: 250012 电话: (86531)81778388 传真: (86531)81778389  
 西安 - 西安市高新区科技路33号高新国际商务中心数码大厦1201室 邮编: 710075 电话: (8629)88152488 传真: (8629)88152466  
 乌鲁木齐 - 乌鲁木齐市友好南路576号凯宾斯基酒店717室 邮编: 830000 电话: (86991)6388683 传真: (86991)6388980  
 郑州 - 郑州市中原中路220号裕达国际商务中心A座1216-1218室 邮编: 450007 电话: (86371)67803366 传真: (86371)67803388  
 太原 - 山西省太原市府西街69号山西国际贸易中心B座8层801室 邮编: 030002 电话: (86351)8689580 传真: (86351)8689580  
 唐山 - 唐山市路北区长安道303室 邮编: 063000 电话: (86315)3195962/63 传真: (86315)3195951  
 南京 - 南京市中山南路49号商茂世纪广场44楼A3-A4座 邮编: 210005 电话: (8625)86890445 传真: (8625)86890142  
 无锡 - 无锡市解放东路1000号保利广场8号2208室 邮编: 214007 电话: (86510)82320076 传真: (86510)82320176  
 武汉 - 武汉市建设大道668号新世界国贸大厦2202室 邮编: 430022 电话: (8627)68850233 传真: (8627)68850232  
 长沙 - 长沙市韶山路159号通程国际大酒店1712室 邮编: 410011 电话: (86731)85450233/85456233 传真: (86731)85456233 ext. 608  
 杭州 - 杭州市杭大路15号嘉华国际商务中心1203室 邮编: 310007 电话: (86571)87260588 传真: (86571)87260599  
 广州 - 广州市环市东路362号好世界广场2703-04室 邮编: 510060 电话: (8620)83849977 传真: (8620)83849989  
 深圳 - 深圳市福田区中心区金田路4028号荣超经贸中心4305-06室 邮编: 518035 电话: (86755)82583088 传真: (86755)82583099  
 厦门 - 厦门市湖里区湖里大道41号联泰大厦4A单元西侧 邮编: 361006 电话: (86592)2655888 传真: (86592)2655999  
 南宁 - 南宁市青秀区金湖路59号地王国际商会中心31层3117, 3118, 3119室 邮编: 530000 电话: (86771)5594308 传真: (86771)5594338  
 成都 - 成都市总府路2号时代广场A座906室 邮编: 610016 电话: (8628)86726886 传真: (8628)86726887  
 重庆 - 重庆市渝中区都邮街68号大都会商厦3112-13室 邮编: 400010 电话: (8623)63702668 传真: (8623)63702558  
 昆明 - 昆明市东风西路123号三合商利写字楼13层C座 邮编: 650000 电话: (86871)3635448/3635458/3635468 传真: (86871)3635428  
 沈阳 - 沈阳市沈河区青年大街219号新华国际大厦15-F单元 邮编: 110015 电话: (8624)23961518 传真: (8624)23963539  
 大连 - 大连市西岗区中山路147号森茂大厦2305室 邮编: 116011 电话: (86411)83687799 传真: (86411)83679970  
 哈尔滨 - 哈尔滨市南岗区红军街15号奥威斯发展大厦26层B座 邮编: 150001 电话: (86451)84879066 传真: (86451)84879088  
 长春 - 长春市西安大路1688号新润天国际大厦2201室 邮编: 130061 电话: (86431)87069871 传真: (86431)87069882

LISTEN.  
THINK.  
SOLVE.®



### 安全继电器产品简介

可用于监控您的安全部件的理想解决方案

## 安全继电器 优化生产的核心产品



### 安全继电器-可选延时输出

这些设备被设计用于检测与安全电路有关的故障，例如传感器、接线、接触器等故障，以及作为中间继电器提供有保证的开关动作。适用模块包括基本单元、输入模块和输出模块、数据显示器和接口模块。该MSR300系列可提供区域化的Muting功能，两个系统都非常适合与互锁开关、光栅与安全地毯一起使用。



### 双手控制继电器

这些设备被设计用于检测与安全电路有关的故障，例如双手控制、接线、接触器等故障，以及作为中间继电器提供有保证的开关动作。它们被设计成与机械双手控制单元与电容性双手控制单元一起使用。



### 扩展单元

在与Minotaur安全继电器共同使用时，这些设备的设计可扩充输出的数目，并且可与基座单元集成在一起。



### 模块化安全继电器

模块化互联安全继电器的MSR200和MSR300系列可按您的需求，为设备提供设计上的灵活性。这些系统被设计用于检测与安全电路有关的故障，例如传感器、接线、接触器等故障，以及作为中间继电器提供有保证的开关动作。适用模块包括基本单元、输入模块和输出模块、数据显示器和接口模块。该MSR300系列可提供区域化的Muting功能，两个系统都非常适合与互锁开关、光栅与安全地毯一起使用。



### 控制单元

产品的CU范围为计时单元与停止运动检测单元。它们已经开发与保护闸开关成为一个整体，用于将机器的停机次数设为固定或者可变。利用预置时间、运动或者备用EMF检测，当对保护闸开关进行准确配置时，CU范围可提供防护打开信号的延时。该功能可使防护保持锁定状态，直到安全条件存在时为止。



### 紧凑型可编程安全控制器

SmartGuard 600是一款可编程安全控制器，其设计可用于需要一些复杂逻辑的安全应用场合。该单元可单独使用，也可在安全I/O上扩展使用，或者与DeviceNet中的其他安全控制器进行互锁，非常适合与像互锁、急停开关、光栅和安全地毯等设备一起使用。它支持标准通讯和CIP安全通讯，用于与像标准PLC和HMI等这样的设备进行互锁。

