



雷赛智能  
Leadshine

稳定可靠的运动控制专家

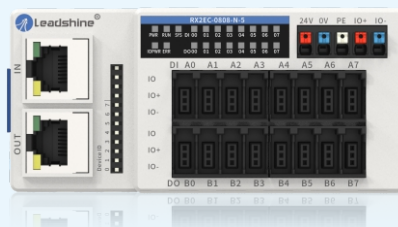
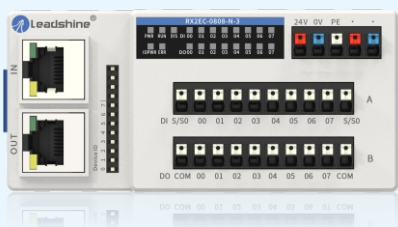
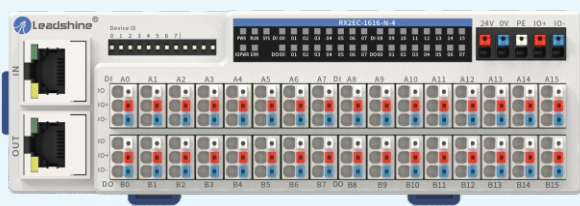
2025年9月

# RX2系列

## 多功能卧式一体远程I/O

EtherCAT<sup>®</sup>

PROFINET<sup>®</sup>



### 极简接线

- 支持三种接线方式
- 传感器单独供电
- 输入输出自适应

### 安全可靠

- 三防漆等多方位硬件保护
- 防尘罩设计可选
- 过压、过流保护

### 超小体积

- 支持横竖导轨安装, 柜内柜外均可
- 16点模块仅有名片大小



## 公司简介

### 雷赛智能 (SZ.002979) 是智能装备运动控制领域的世界知名品牌和行业领军企业

自1997年成立以来，雷赛智能一直以“聚焦客户关注的挑战和压力、提供有竞争力的运动控制产品与解决方案，持续为客户创造最大价值”为企业使命，以“成就客户、共创共赢”为企业经营理念，聚焦于伺服电机驱动系统、步进电机驱动系统、运动控制PLC、运动控制卡及人形机器人核心部件等系列精品的研发、生产、销售和服务，并通过锲而不舍、点点滴滴的持续努力来成就客户梦想和实现共同成长。

经过二十多年如一日的产品创新、市场开拓和应用服务，雷赛已成为全球产销规模领先的运动控制产品和解决方案提供商。由于雷赛产品兼具稳定可靠和性能优越的双重优势，在电子、半导体、机器人、新能源、物流、机床、包装印刷等行业获得上万家优秀设备厂家的长期使用，且远销美国、德国、印度等60多个国家。

**1<sup>st</sup>** 中国运动控制领军企业

**28** 年专注运动控制行业

**300+** 全球经销伙伴

**20000+** 家优秀设备客户

**3000万+** 轴各行各业的成熟应用

实现「稳定可靠」的品牌承诺

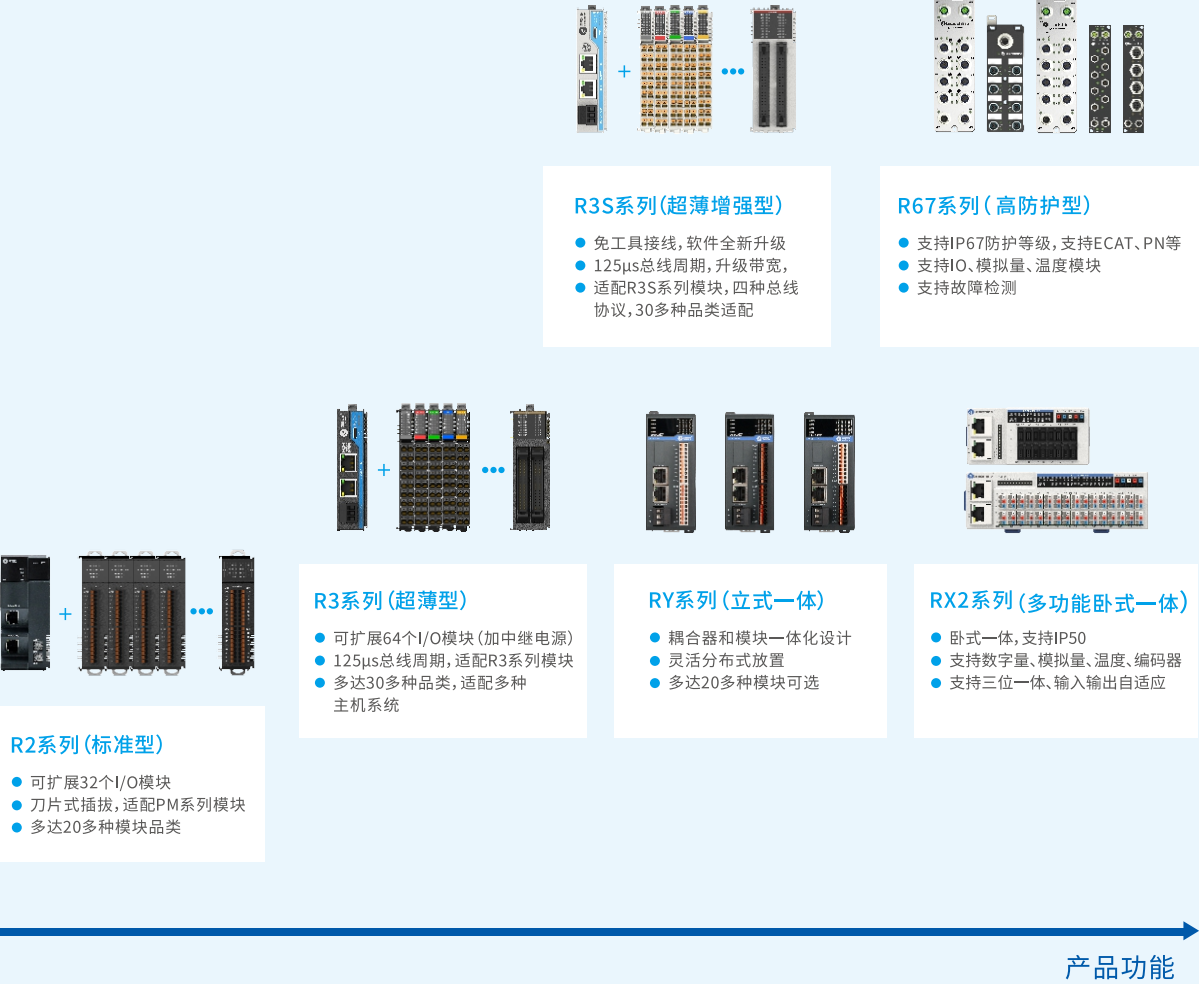
**20000+**  
优秀设备客户

**3000万+**  
轴伺服与步进系统

# R (Remote) 系列远程IO模块

## 产品家族

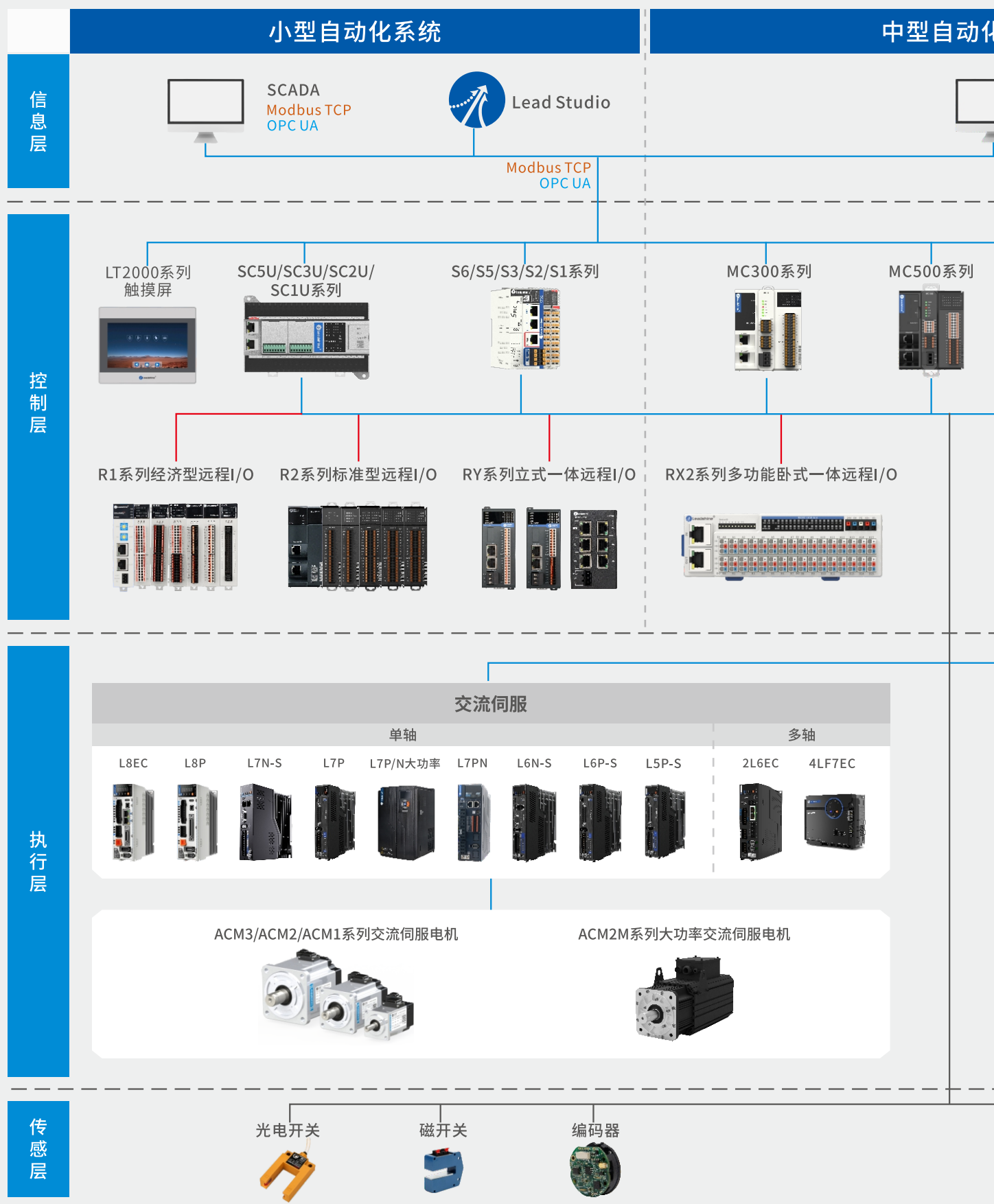
产品性能



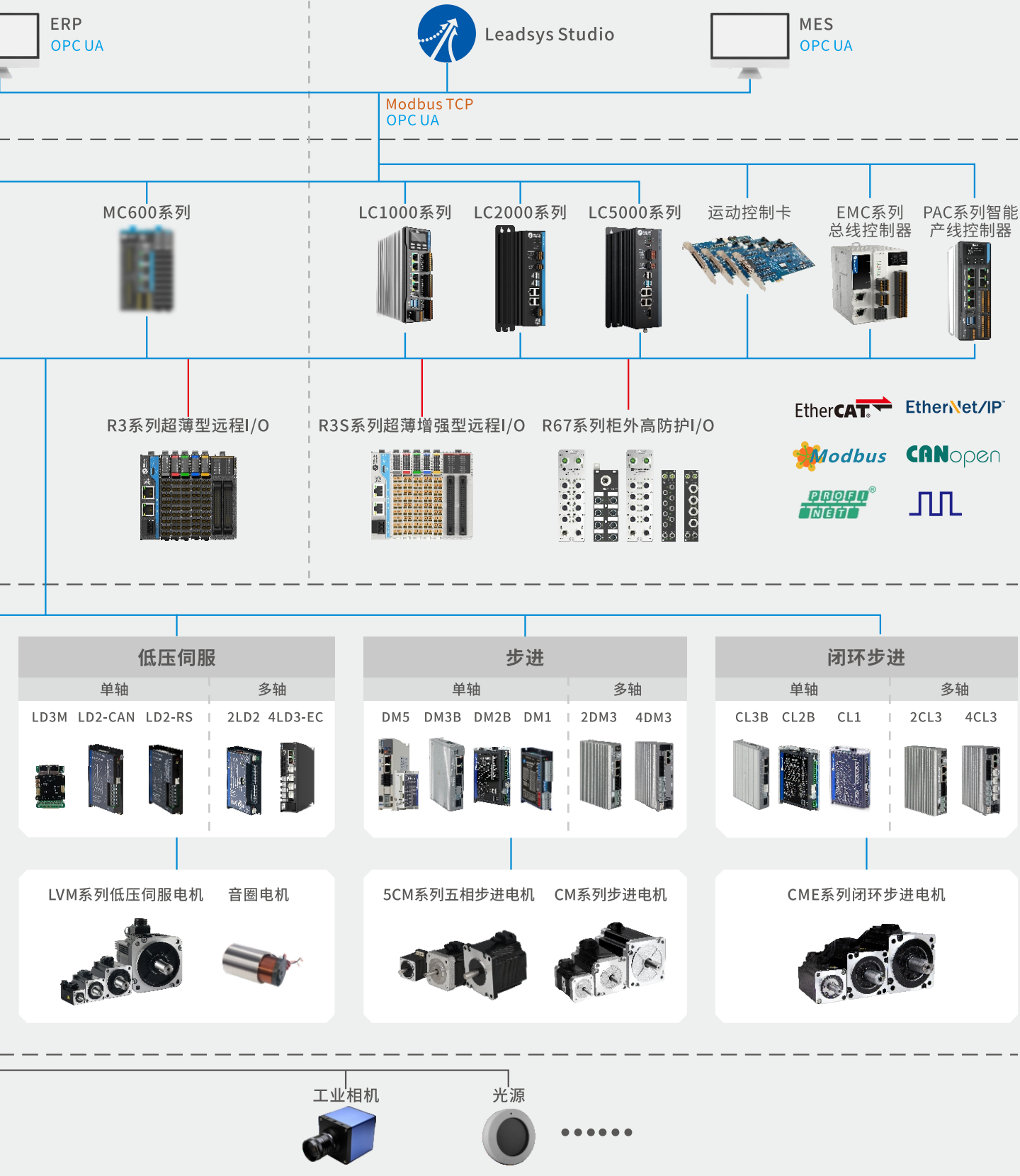
## 目录

运动控制系统架构图	03
客户痛点	05
产品亮点	07
系统拓扑图及行业应用	13
产品体系、端口介绍及规格参数	15
产品命名规则、安装尺寸及订货信息	30

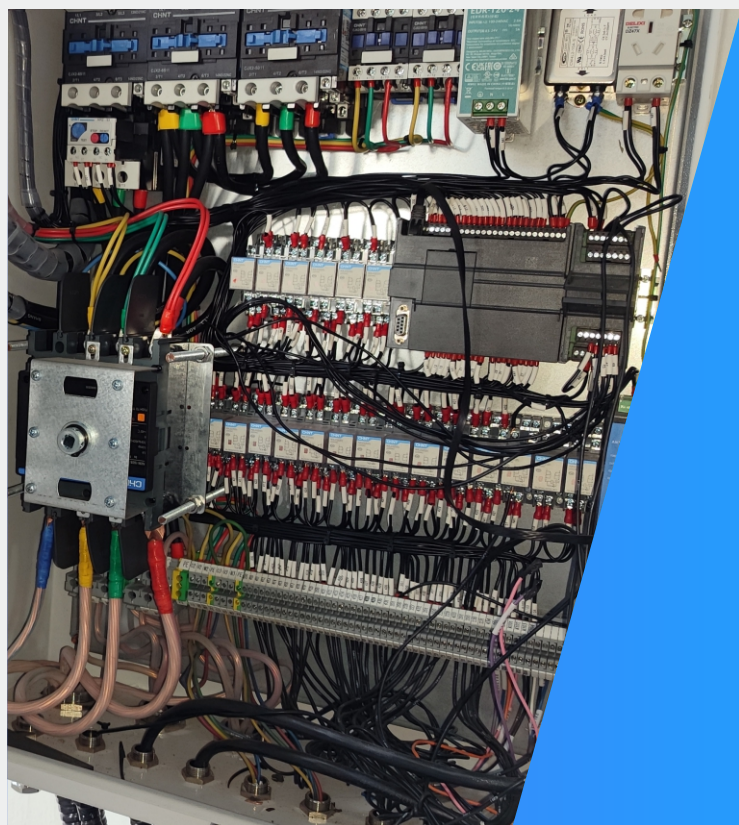
# 雷赛智能运动控制系统架构图







## 客户痛点

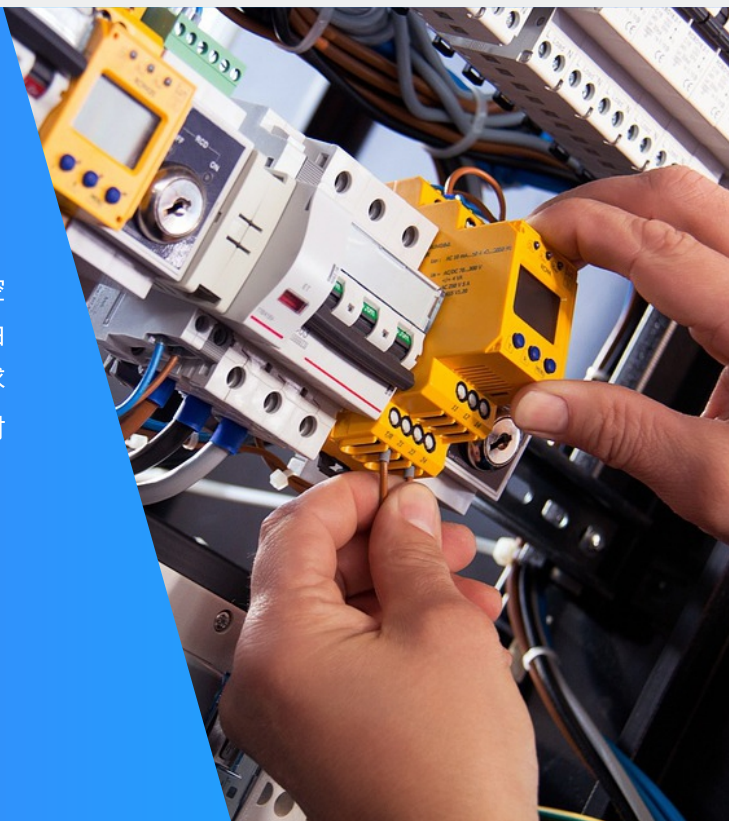


### 接线繁琐、费时费工 重复调试

- 在集中式电气柜内集成了所有的控制和I/O单元,导致柜内线缆错综复杂、难以管理。不仅布线繁琐,捋线困难且容易出错
- 当生产线从工厂运输到终端现场后,还需要再次进行接线调试,耗费大量时间和精力

### 设备体积不断缩小, 设备 功能及数据要求越来越高

- 现代工业设备越来越精密,但可用的空间资源却十分有限,传统的I/O模块由于体积较大,难以满足紧凑布局的需求
- 高密度布线易引发信号干扰风险,同时提升散热与电磁兼容性管理难度







## 全周期运维成本管控困境

- 传统接线工艺依赖人工操作规范，调试与维护成本随人力投入增加而上升，导致交付周期压缩、接线质量管控与人力成本控制三者难以实现有效平衡
- 产线化趋势明显，分布式场景、恶劣环境等不同场景需要被满足。在有较高防护的需求背景下，IP67产品价格让人望而却步

## 传感器额外供电、接线， 排查困难

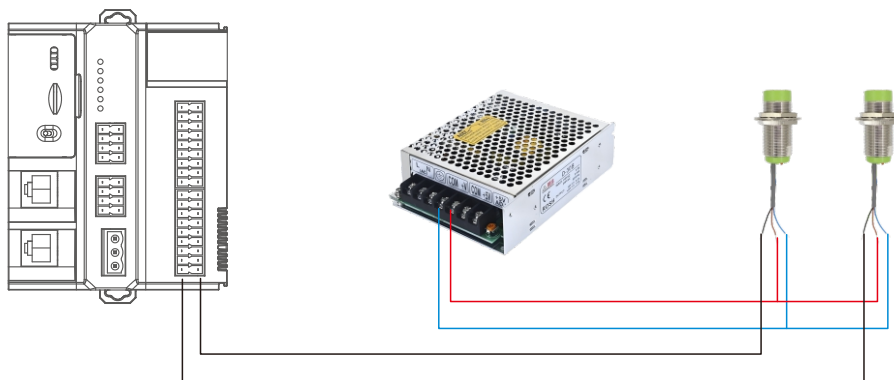
- 传统IO给传感器接线时往往需要给传感器额外供电，不但增加了开关电源、电源端子排的成本，也让接线耗费大量工时。同时，遇到故障时捋线、排查困难
- 外包接线作业与临时人员流动性高，叠加模块接口防误设计缺失，易引发错接、松动等安装问题，导致故障率上升及售后返工成本增加



## 亮点一——极简接线

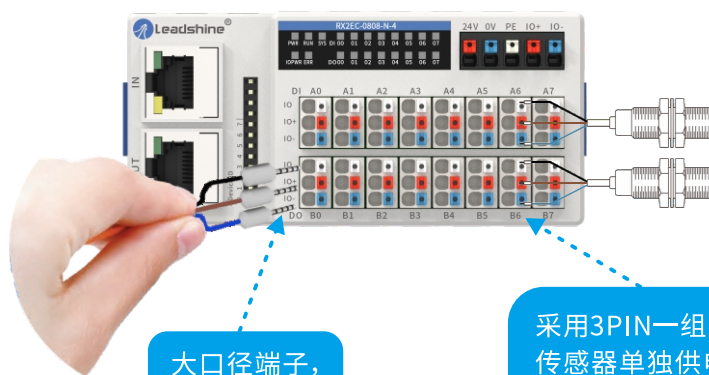
■ 三位一体接线, 传感器单独供电

### 传统模块



传统接线费时费力, 排查困难。

### RX2系列模块



大口径端子,  
接线更方便。

采用3PIN一组端子,  
传感器单独供电, 既  
节省了开关电源, 又  
大幅提高接线效率。

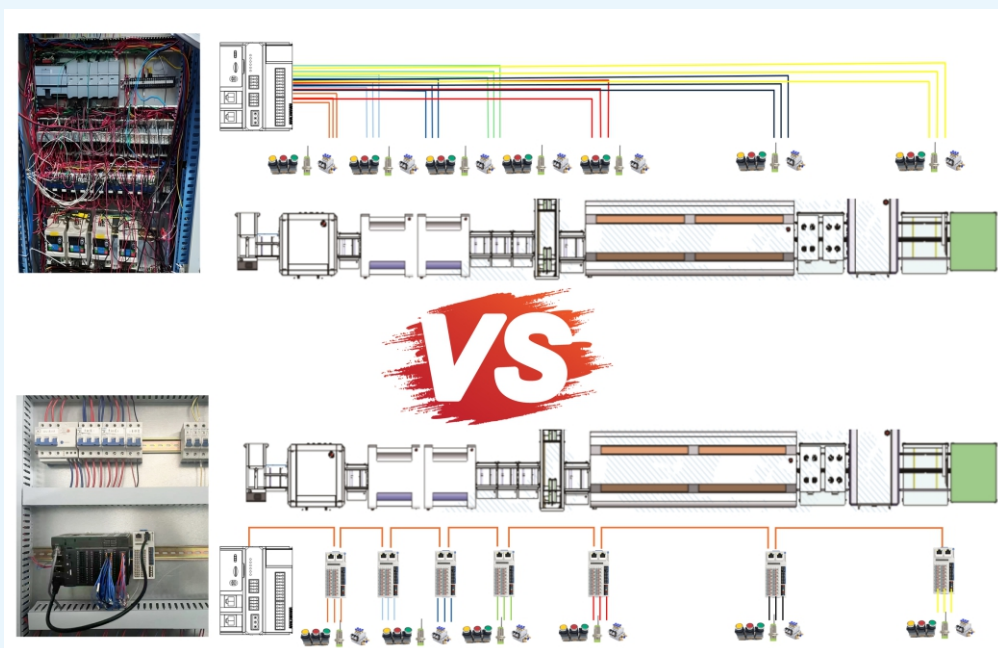
## ■ 适配ECON端子, 接线更便捷

可提前预接传感器线缆, 安装时直接插拔, 方便省时, 安装效率提升3倍, 省去一个个端子接口接线。



## ■ 网线直达传感器, 就近安装

一根网线直达传感器, 省去中间转接板及插头插座, 在传感器处就近装配, 快速组装, 降低出错风险。缩短交付周期, 降低60%成本。

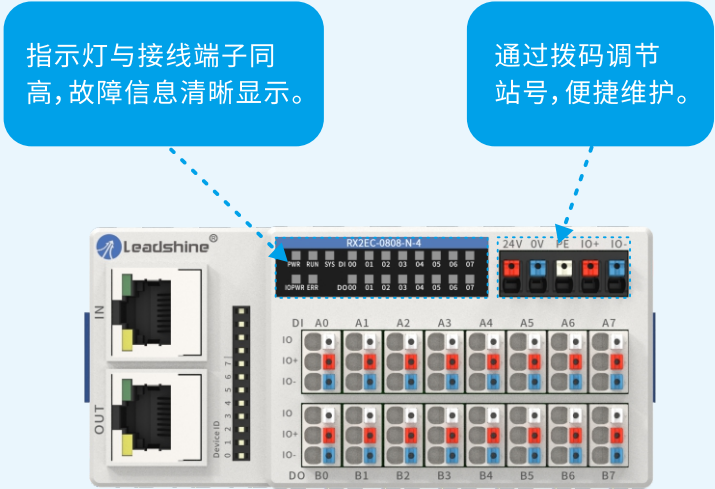




# 亮点二——安全可靠

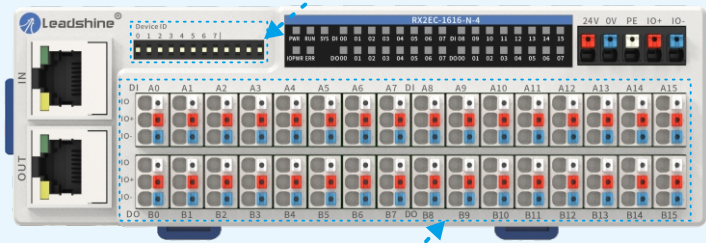
## 快速故障检测

自带故障诊断、断线提示与状态保持、断线重连等功能,为您省去排查故障的烦扰的同时,保障快速诊断与复位状态,最大程度降低生产的影响!



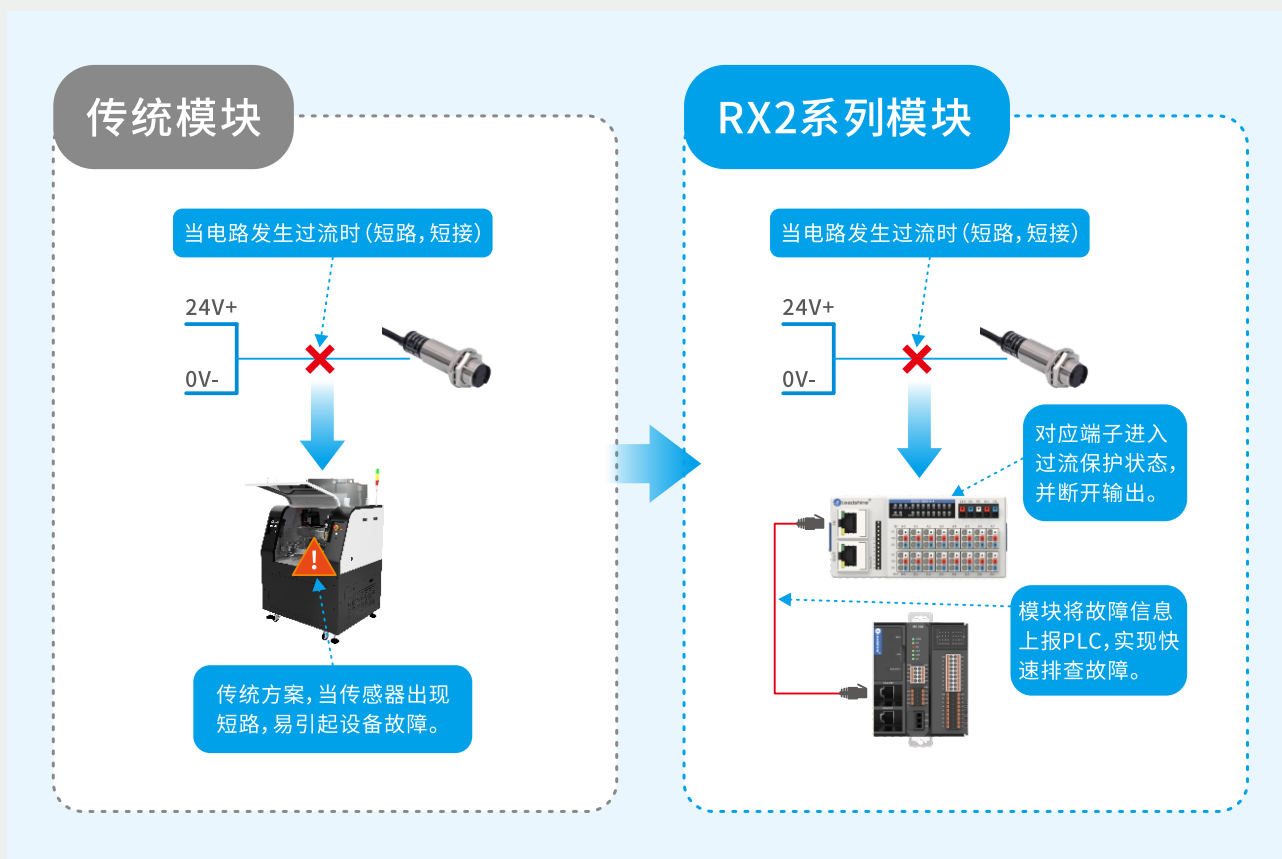
## 输入输出自适应

无需软件设定,功能拨码即可更换输入/输出 节省备货,临时调整更方便。



第一排固定为输入端子;  
第二排均为可调节端子,根据拨码选择自动适应为输入或者输出。

## ■ 电流保护

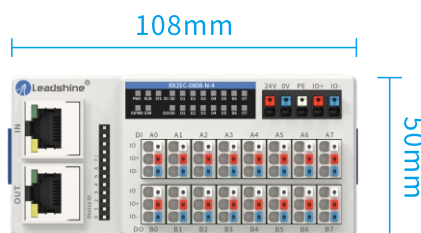
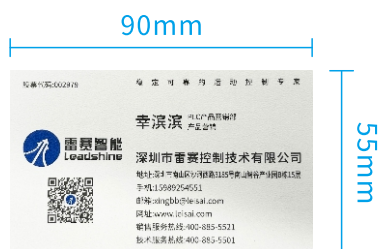
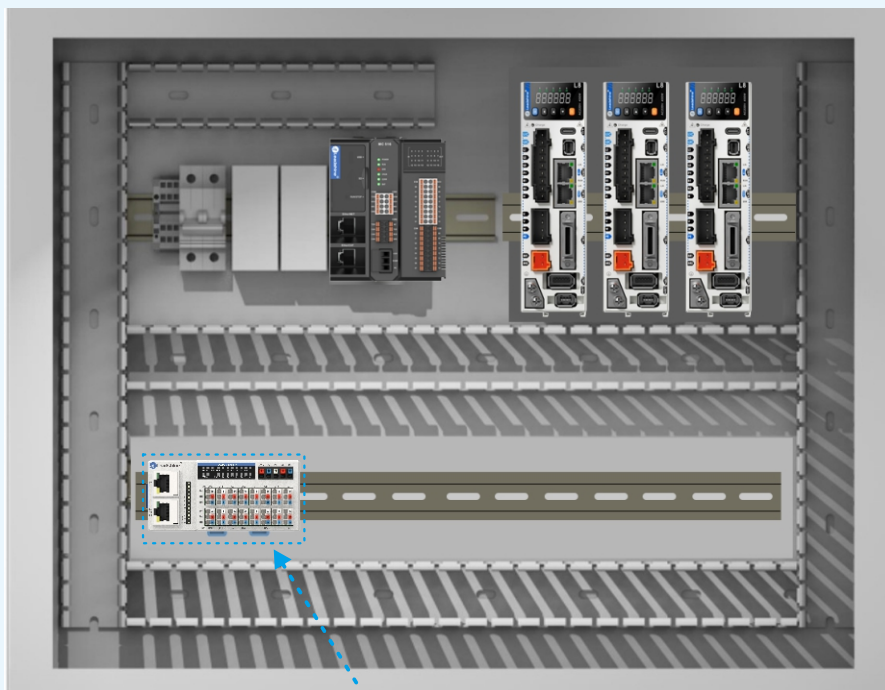


## ■ 高效防护



## 亮点三——超小体积

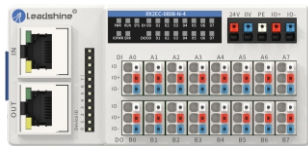
### ■ 超小体积



超小尺寸，短款仅名片大小。

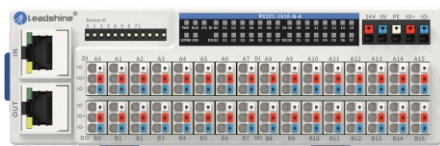
■ 小体积，“齐”功能

短款



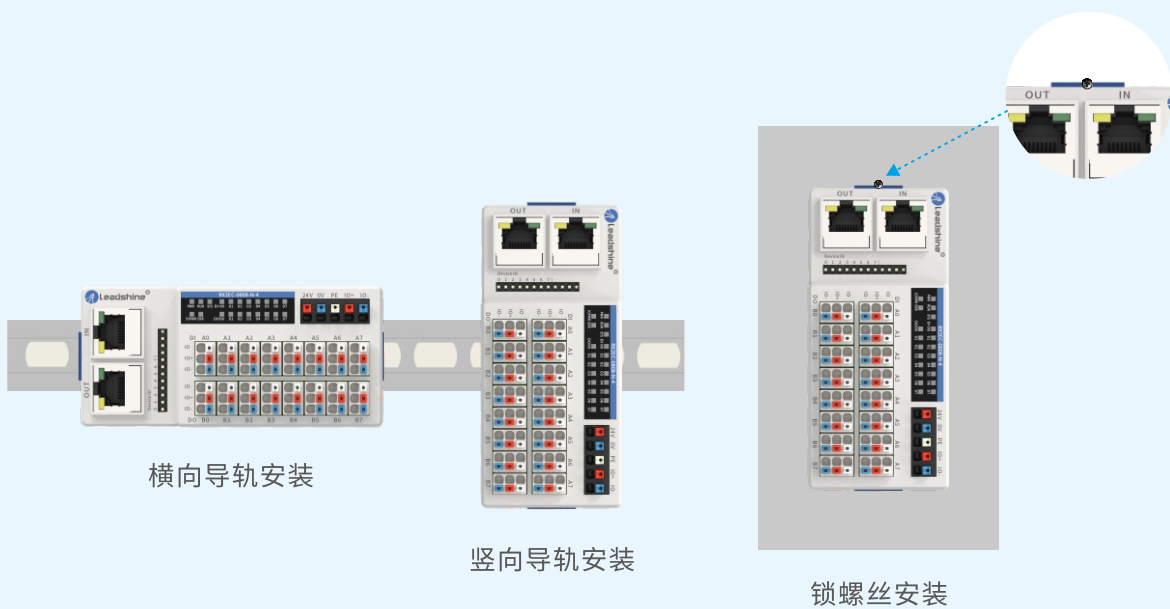
16路输入 16路输出 8入8出  
4路模拟量输入 4路模拟量输出

长款



32路输入 32路输出 16入16出  
4路模拟量输入, 2路模拟量输出

■ 多种安装方式, 适应各种场景



横向导轨安装

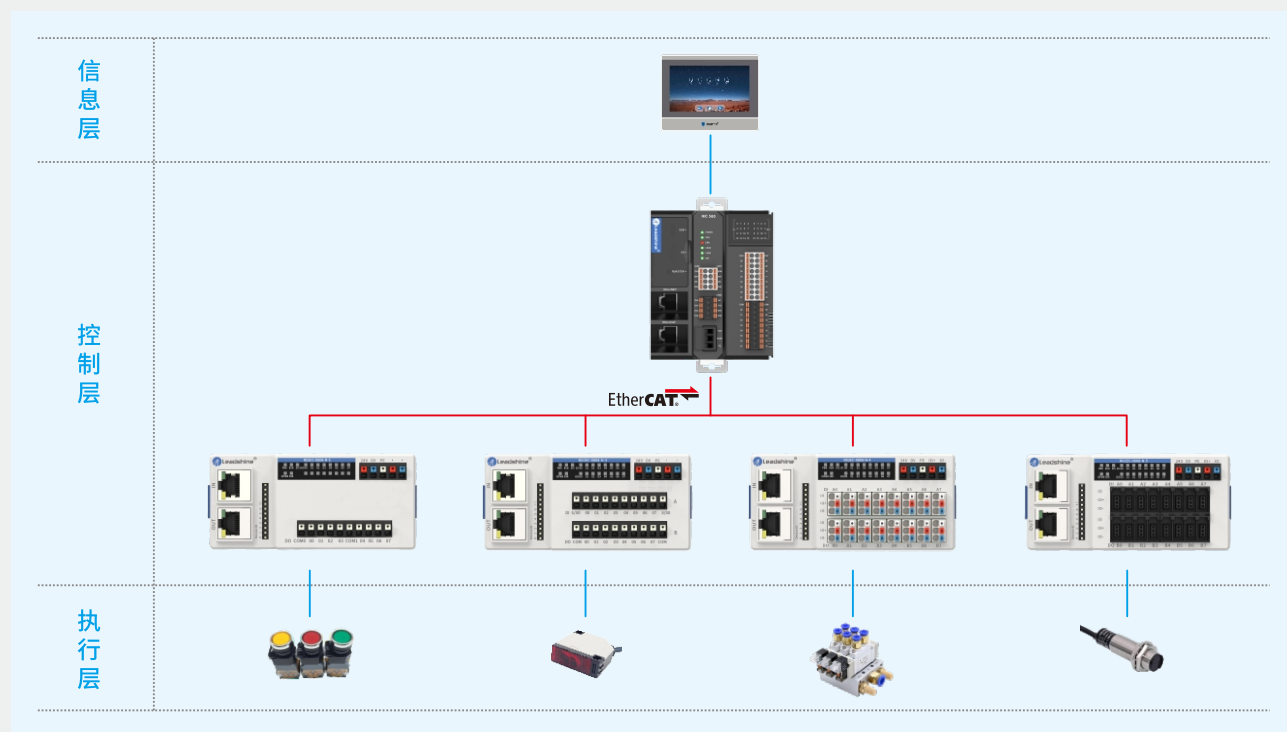
竖向导轨安装

锁螺丝安装

# 系统拓扑图

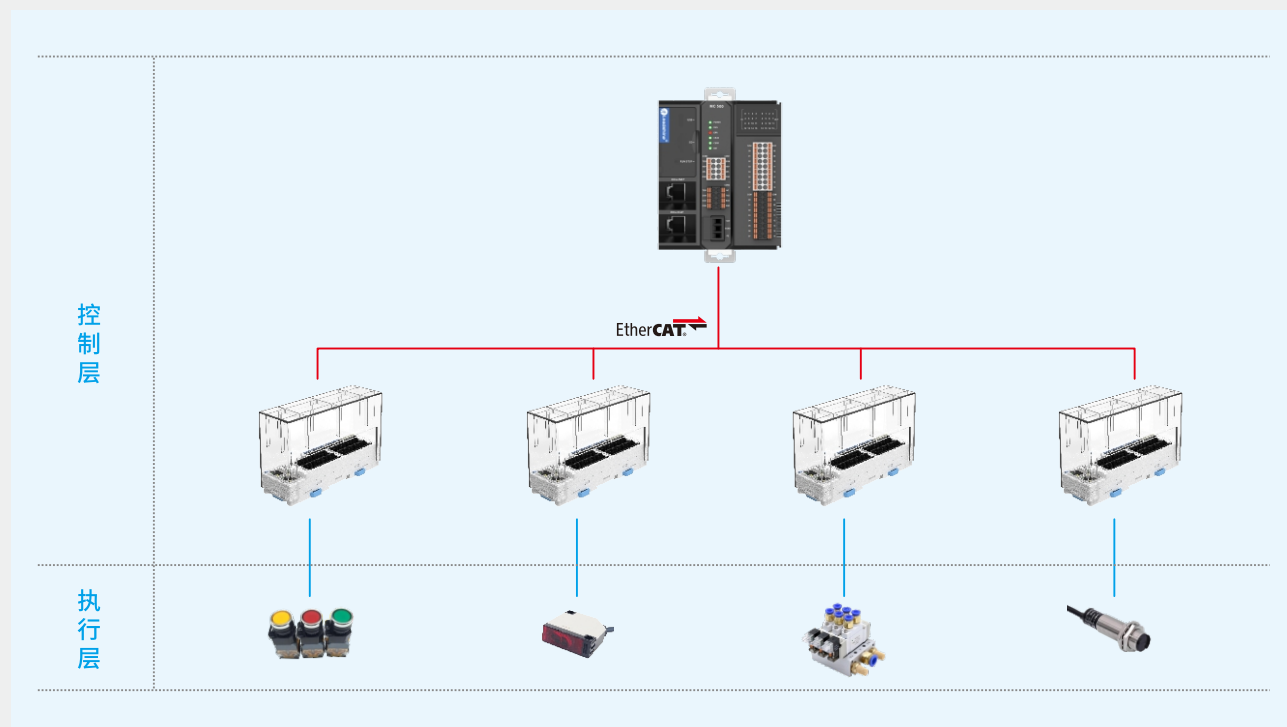
## ■ 柜内安装

可柜内/柜外安装, 传感器通过总线直达控制层。



## ■ 柜外安装

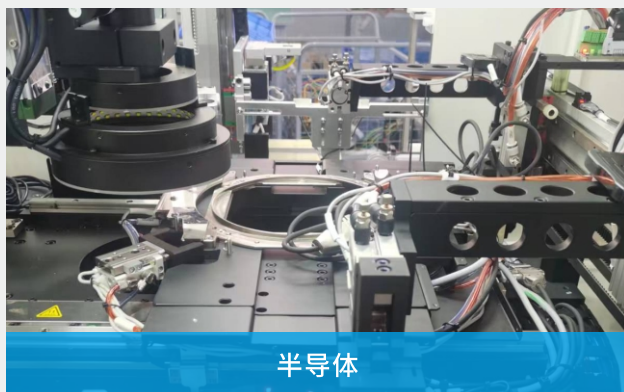
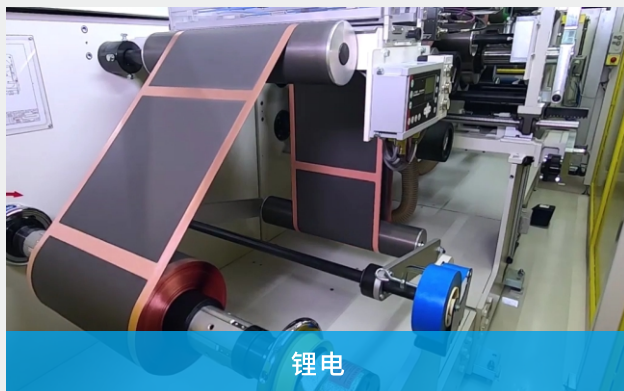
分布式场景下柜外安装, 更快CT节拍, 防尘罩设计, 无惧恶劣环境。





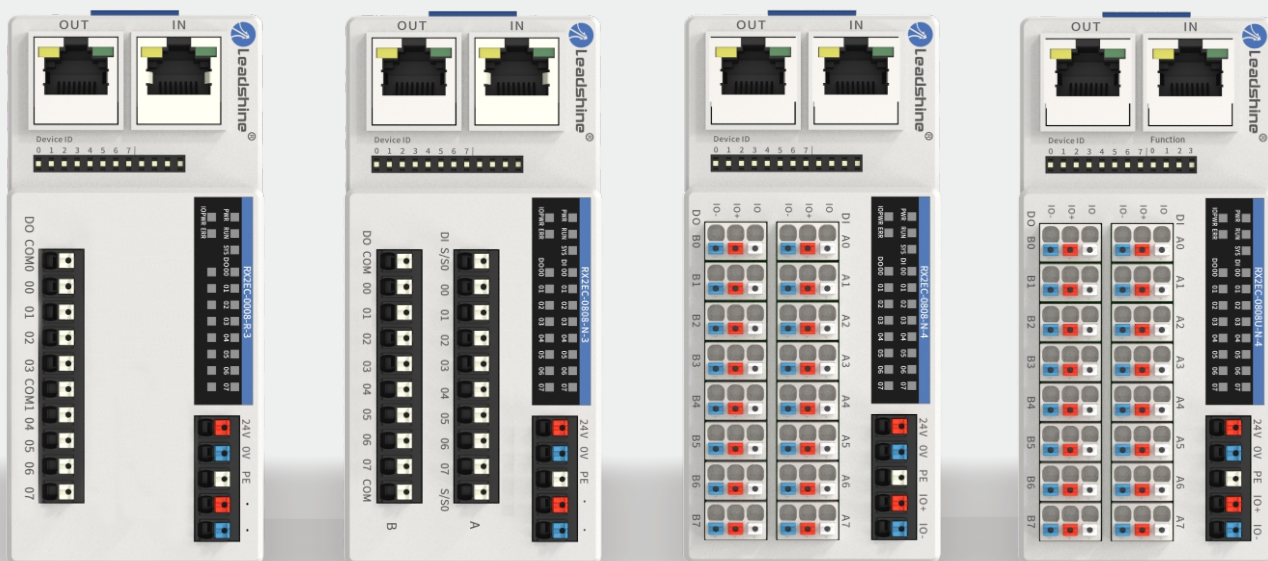
# 行业应用领域

RX2系列多功能分布式I/O模块广泛应用于锂电、光伏、3C、电子半导体、物流、医疗、包装、纺织、食品加工、特种机床等行业高速、高精度、高响应性的运用场景。



# RX2系列产品体系

RX2系列多功能卧式一体远程I/O多达30多种品类, 在智能制造多元化场景应用中, 承接传感器和执行器间的联接工作; 实现设备的快速调试, 现场的简易维护, 节省制造工时做出卓越贡献。



## 短款欧式端子

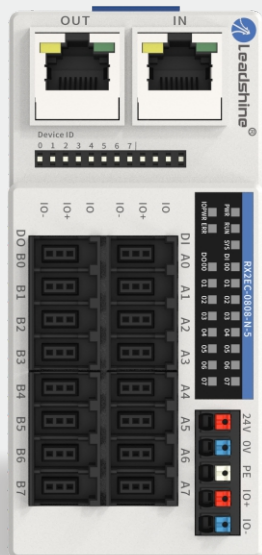
- RX2EC-0008-R-3
- RX2EC-0808-N-3
- RX2EC-0808-P-3
- RX2EC-1600-3
- RX2EC-A0004-IV-3
- RX2EC-A0400-IV-3
- RX2EC-A0800-I-3
- RX2EC-A0800-V-3

## 短款三位一体端子

- RX2EC-0016-N-4
- RX2EC-0808-N-4
- RX2EC-0808U-N-4
- RX2EC-1600-N-4

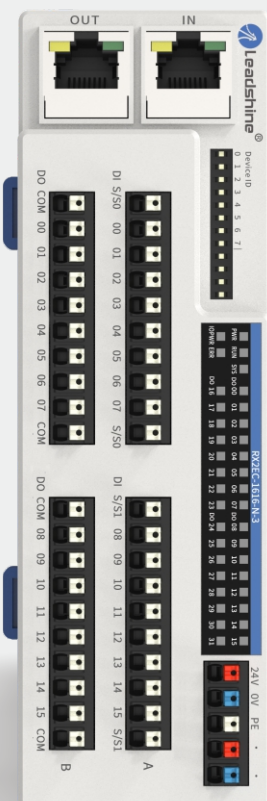
注：“\*”表示即将推出, 敬请期待。





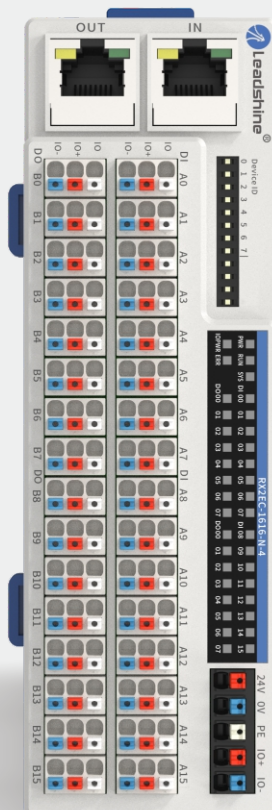
### 短款E-CON端子

- RX2EC-0016-N-5
- RX2EC-0808-N-5
- RX2EC-1600-N-5
- RX2EC-1600-N-4



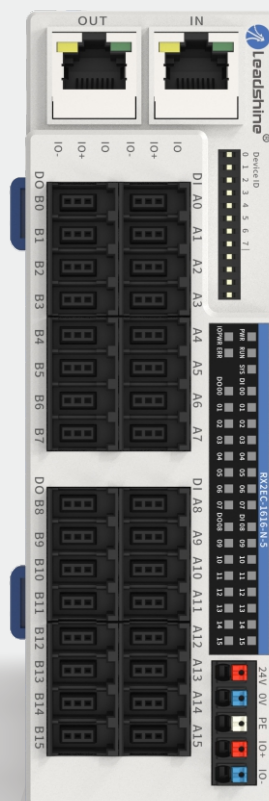
### 长款欧式端子

- RX2EC-0032-N-3
- RX2EC-0032-P-3
- RX2EC-1616-N-3
- RX2EC-1616-P-3
- RX2EC-3200-3
- RX2EC-3200-P-3
- RX2PN-A0402-IV\*
- .....



### 长款三位一体端子

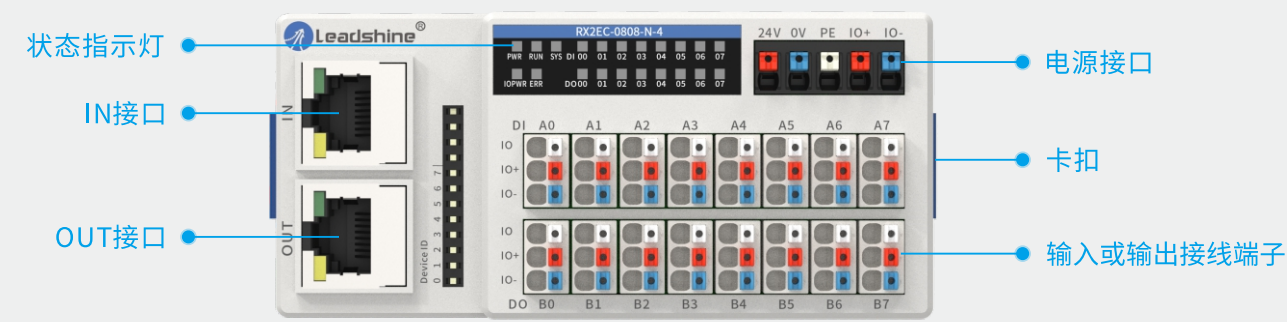
- RX2EC-0032-N-4
- RX2EC-1616-N-4
- RX2EC-3200-N-4
- RX2PN-0032-P-4\*
- RX2PN-3200-P-4\*



### 长款E-CON端子

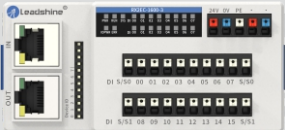
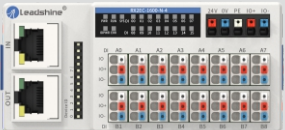
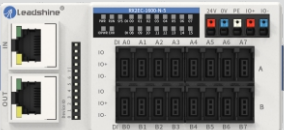
- RX2EC-0032-N-5
- RX2EC-1616-N-5
- RX2EC-3200-N-5
- RX2PN-0032-P-5\*
- RX2PN-3200-P-5\*

# RX2系列端口介绍



# RX2系列规格参数

## ■ 数字量输入模块

外观			
型号	RX2EC-1600-3	RX2EC-1600-N-4	
输入点数	16		
总线协议	EtherCAT		
接线方式	单排欧式端子	三位一体端子	E-CON连接器端子
输入方式	NPN/PNP	NPN	
输入电流	5mA		
输入电压范围	DC24V (-15% ~ +20%)		
输入抗阻	4.7KΩ		
OFF-ON状态	高于DC15V, 电流1.5mA以上		
ON-OFF状态	低于DC5V, 电流1mA以下		
输入保护	光电耦合隔离、抗干扰滤波		
硬件端口滤波时间	1ms		
工作频率	1K		
软件滤波时间	1ms~255ms		
模块供电电源	DC24V (-15%~+20%)		
认证	CE		

# 数字量输入模块

外观			
型号	RX2EC-3200-3	RX2EC-3200-N-4	RX2EC-3200-N-5
输入点数	32		
总线协议	EtherCAT		
接线方式	单排欧式端子	三位一体端子	E-CON连接器端子
输入方式	NPN/PNP	NPN	
输入电流	5mA		
输入电压范围	DC24V (-15% ~ +20%)		
输入抗阻	4.7KΩ		
OFF-ON状态	高于DC15V, 电流1.5mA以上		
ON-OFF状态	低于DC5V, 电流1mA以下		
输入保护	光电耦合隔离、抗干扰滤波		
硬件端口滤波时间	1ms		
工作频率	1K		
软件滤波时间	1ms~255ms		
模块供电电源	DC24V (-15%~+20%)		
认证	CE		



## ■ 数字量输入模块

外观			
型号	RX2PN-3200-P-3*	RX2PN-3200-P-4*	RX2PN-3200-P-5*
输入点数	32		
总线协议	ProfiNet		
接线方式	单排欧式端子	三位一体端子	E-CON连接器端子
输入方式	PNP		
输入电流	5mA		
输入电压范围	DC24V (-15% ~ +20%)		
输入抗阻	4.7KΩ		
OFF-ON状态	高于DC15V, 电流1.5mA以上		
ON-OFF状态	低于DC5V, 电流1mA以下		
输入保护	光电耦合隔离、抗干扰滤波		
硬件端口滤波时间	1ms		
工作频率	1K		
软件滤波时间	1ms~255ms		
模块供电电源	DC24V (-15%~+20%)		
认证	CE		

注：“\*”表示即将推出，敬请期待。

## ■ 数字量输出模块

外观				
型号	RX2EC-0016-N-3	RX2EC-0016-N-4	RX2EC-0016-N-5	RX2EC-0016-P-3
输出点数	16			
总线协议	EtherCAT			
接线方式	单排欧式端子	三位一体端子	E-CON连接器端子	单排欧式端子
输出方式	NPN			PNP
输出电流	峰值500mA/路 (全负载300mA/路)			
输出电压范围	DC5V~DC24V			
输出保护	短路保护, 过流保护, 光电隔离			
输出ON/OFF 硬件响应时间	100μs/200μs			
工作频率	1K			
OFF漏电流	10μA			
模块供电电源	DC24V(-15%~+20%)			
认证	CE			

## ■ 数字量输出模块

外观				
型号	RX2EC-0032-N-3	RX2EC-0032-N-4	RX2EC-0032-N-5	RX2EC-0032-P-3
输出点数	32			
总线协议	EtherCAT			
接线方式	单排欧式端子	三位一体端子	E-CON连接器端子	单排欧式端子
输出方式	NPN			PNP
输出电流	峰值500mA/路(全负载300mA/路)			
输出电压范围	DC5V~DC24V			
输出保护	短路保护, 过流保护, 光电隔离			
输出ON/OFF 硬件响应时间	100μs/200μs			
工作频率	1K			
OFF漏电流	10μA			
模块供电电源	DC24V(-15%~+20%)			
认证	CE			

# 数字量输出模块

外观				
型号	RX2EC-0008-R-3	RX2PN-0032-P-3*	RX2PN-0032-P-4*	RX2PN-0032-P-5*
输出点数	8	32		
总线协议	EtherCAT	ProfiNet		
接线方式	单排欧式端子	三位一体端子	E-CON连接器端子	单排欧式端子
输出方式	继电器	PNP		
输出电流	峰值500mA/路(全负载300mA/路)			
输出电压范围	DC5V~DC24V			
输出保护	短路保护, 过流保护, 光电隔离			
输出ON/OFF 硬件响应时间	100μs/200μs			
工作频率	1K			
OFF漏电流	10μA			
模块供电电源	DC24V(-15%~+20%)			
认证	CE			

注：“\*”表示即将推出, 敬请期待。

## ■ 数字量输入输出模块

外观						
型号		RX2EC-0808-N-3	RX2EC-0808-P-3	RX2EC-0808-N-4	RX2EC-0808U-N-4	RX2EC-0808-N-5
I/O点数	输入	8			8	8
	输出	8			8(可切换)	8
总线协议		EtherCAT				
接线方式		单排欧式端子		三位一体端子		E-CON连接器
输入端口规格	输入方式	NPN	PNP	NPN		
	输入电流	5mA				
	电压范围	DC24V(-15%~+20%)				
	输入抗阻	4.7KΩ				
	OFF-ON状态	高于DC15V, 电流1.5mA以上				
	ON-OFF状态	低于DC5V, 电流1mA以下				
	输入保护	光电耦合隔离、抗干扰滤波				
	硬件端口滤波时间	1ms				
	软件滤波时间	1ms~255ms				
输出端口规格	输出方式	NPN				
	输出电流	峰值500mA/路(全负载300mA/路)				
	电压范围	DC5V~DC24V				
	OFF漏电流	5mA				
	隔离方式	光电隔离				
	输出保护	短路保护, 过流保护				
工作频率		1K				
模块供电电源		DC24V(-15%~+20%)				
认证		CE				



## ■ 数字量输入输出模块

外观							
型号		RX2EC-1616-N-3		RX2EC-1616-P-3	RX2EC-1616-N-4	RX2EC-1616U-N-4	RX2EC-1616-N-5
I/O点数	输入	16				16	16
	输出	16				16(后8位可切换)	16
总线协议		EtherCAT					
接线方式		单排欧式端子			三位一体端子		E-CON连接器
输入端口规格	输入方式	NPN	PNP		NPN		
	输入电流	5mA					
	电压范围	DC24V(-15%~+20%)					
	输入抗阻	4.7KΩ					
	OFF-ON状态	高于DC15V, 电流1.5mA以上					
	ON-OFF状态	低于DC5V, 电流1mA以下					
	输入保护	光电耦合隔离、抗干扰滤波					
	硬件端口滤波时间	1ms					
	软件滤波时间	1ms~255ms					
输出端口规格	输出方式	NPN					
	输出电流	峰值500mA/路(全负载300mA/路)					
	电压范围	DC5V~DC24V					
	OFF漏电流	5mA					
	隔离方式	光电隔离					
	输出保护	短路保护, 过流保护					
工作频率		1K					
模块供电电源		DC24V(-15%~+20%)					
认证		CE					

■ 数字量输入输出模块

外观		
型号		RX2PN-1616-P-3*
I/O点数	输入	16
	输出	16
总线协议		ProfiNet
接线方式		单排欧式端子
输入端口规格	输入方式	PNP
	输入电流	5mA
	电压范围	DC24V(-15%~+20%)
	输入抗阻	4.7KΩ
	OFF-ON状态	高于DC15V, 电流1.5mA以上
	ON-OFF状态	低于DC5V, 电流1mA以下
	输入保护	光电耦合隔离、抗干扰滤波
	硬件端口滤波时间	1ms
	软件滤波时间	1ms~255ms
输出端口规格	输出方式	NPN
	输出电流	峰值500mA/路(全负载300mA/路)
	电压范围	DC5V~DC24V
	OFF漏电流	5mA
	隔离方式	光电隔离
	输出保护	短路保护, 过流保护
工作频率		1K
模块供电电源		DC24V(-15%~+20%)
认证		CE

注：“\*”表示即将推出, 敬请期待。

## ■ 模拟量输入模块

外观			
型号	RX2EC-A0800-I-3	RX2EC-A0800-V-3	RX2EC-A0400-IV-3
信号类型	电流型	电压型	电流/电压型
通道数量	8		4
总线协议	EtherCAT		
接线方式	单排欧式端子		
电源电压	DC24V (21V~27V)		
分辨率	16位		
响应时间	1ms/8通道, 125μs/单通道		
抗阻	电压输入阻抗:>1MΩ, 电流采样阻抗:250Ω		
精度	电压±0.1%, 电流±0.2% (0°C~25°C); 电压±0.2%, 电流±0.3% (-20°C~60°C)		
电压量程输入范围	—	±5V (-32000~32000) 1~5V (0~32000) ±10V (-32000~32000) 0~10V (0~32000) 0~5V (0~32000)	±5V (-32000~32000) 1~5V (0~32000) ±10V (-32000~32000) 0~10V (0~32000) 0~5V (0~32000)
电流量程输入范围	0~20mA (0~32000) 4~20mA (0~32000) -20~20mA (-32000~32000)	—	0~20mA (0~32000) 4~20mA (0~32000) -20~20mA (-32000~32000)
模块供电电源	DC24V(-15%~+20%)		
认证	CE		

## ■ 模拟量输入模块

外观			
型号	RX2PN-A0800-I-3*	RX2PN-A0800-V-3*	RX2PN-A0400-IV-3*
信号类型	电流型	电压型	电流/电压型
通道数量	8		4
总线协议	ProfiNet		
接线方式	单排欧式端子		
电源电压	DC24V (21V~27V)		
分辨率	16位		
响应时间	1ms/8通道, 125μs/单通道		
抗阻	电压输入阻抗:>1MΩ, 电流采样阻抗:250Ω		
精度	电压±0.1%, 电流±0.2% (0℃~25℃); 电压±0.2%, 电流±0.3% (-20℃~60℃)		
电压量程输入范围	—	±5V (-32000~32000) 1~5V (0~32000) ±10V (-32000~32000) 0~10V (0~32000) 0~5V (0~32000)	±5V (-32000~32000) 1~5V (0~32000) ±10V (-32000~32000) 0~10V (0~32000) 0~5V (0~32000)
电流量程输入范围	0~20mA (0~32000) 4~20mA (0~32000) -20~20mA (-32000~32000)	—	0~20mA (0~32000) 4~20mA (0~32000) -20~20mA (-32000~32000)
模块供电电源	DC24V(-15%~+20%)		
认证	CE		

注：“\*”表示即将推出，敬请期待。

# ■ 模拟量输出模块

外观		
型号	RX2EC-A0004-IV-3	RX2PN-A0004-IV-3*
信号类型	电流/电压型	电流/电压型
通道数量	4	
总线协议	EtherCAT	ProfiNet
接线方式	单排欧式端子	
电源电压	DC24V (21V~27V)	
分辨率	16位	
响应时间	1ms/8通道, 125μs/单通道	
抗阻	电压输入阻抗:>1MΩ, 电流采样阻抗:250Ω	
精度	电压±0.1%, 电流±0.2% (0℃~25℃); 电压±0.2%, 电流±0.3% (-20℃~60℃)	
电压量程输出范围	±5V (-32000~32000) 1~5V (0~32000) ±10V (-32000~32000) 0~10V (0~32000) 0~5V (0~32000)	
电流量程输出范围	0~20mA (0~32000) 4~20mA (0~32000)	
模块供电电源	DC24V(-15%~+20%)	
认证	CE	

注：“\*”表示即将推出, 敬请期待。



## ■ 模拟量输入输出模块

外观	
型号	RX2PN-A0402-IV-3*
信号类型	电流/电压型
输入通道	4
输出通道	2
总线协议	ProfiNet
接线方式	单排欧式端子
电源电压	DC24V (21V~27V)
分辨率	16位
响应时间	500μs/4通道, 125μs/单通道
抗阻	电压输出负载: 1K~1MΩ, 电流负载阻抗: 100Ω~500Ω
精度	电压±0.1%, 电流±0.2% (0°C~25°C); 电压±0.2%, 电流±0.3% (-20°C~60°C)
电压量程输入范围	±5V (-32000~32000)、1~5V (0~32000)、±10V (-32000~32000)、0~10V (0~32000)、0~5V (0~32000)
电流量程输入范围	0~20mA (0~32000)、4~20mA (0~32000)、-20~20mA (-32000~32000)
电压量程输出范围	±5V (-32000~32000)、1~5V (0~32000)、±10V (-32000~32000)、0~10V (0~32000)、0~5V (0~32000)
电流量程输出范围	0~20mA (0~32000)、4~20mA (0~32000)
模块供电电源	DC24V(-15%~+20%)
认证	CE

注：“\*”表示即将推出，敬请期待。

# RX2系列命名规则



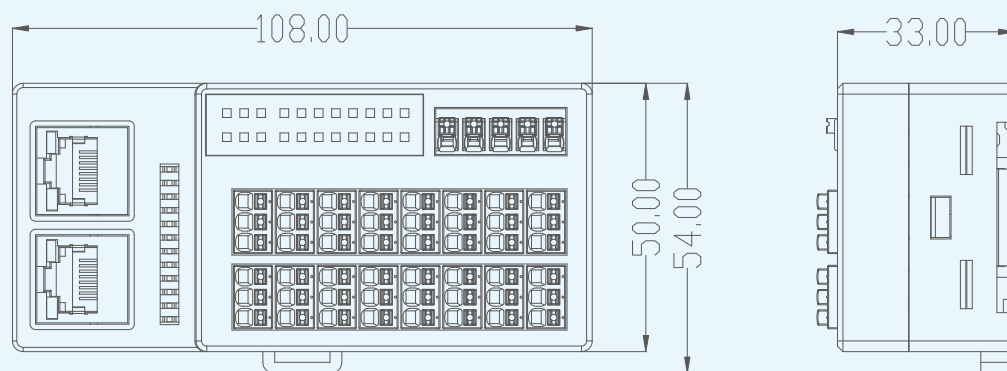
<p>① 系列名称</p> <p>R:远程Remote</p>	<p>② 产品类型</p> <p>X2:多功能卧式一体模块</p> <p>Y:立式一体模块</p>	<p>③ 总线类型</p> <p>EC:EtherCAT总线</p> <p>EIP:EtherNet/IP协议</p> <p>PN:ProfiNet协议</p>
<p>④ 输入输出类型</p> <p>缺省:数字量</p> <p>A:模拟量系列</p> <p>P:脉冲系列</p> <p>E:编码器系列</p> <p>...</p>	<p>⑤ 输入点数</p> <p>00:无输入</p> <p>02:2通道输入</p> <p>04:4通道输入</p>	<p>⑥ 输出点数</p> <p>00:无输出</p> <p>02:2通道输出</p> <p>04:4通道输出</p> <p>8:8通道输出</p> <p>8U:8路可配置</p> <p>16:16通道输出</p> <p>16U:16通道输出,其中8路可配置</p>
<p>⑦ 输入输出特性</p> <p>N:NPN型    P:PNP型</p> <p>I:电流型    V:电压型</p> <p>R:继电器    IV:电流电压型</p> <p>...</p>	<p>⑧ 定制型号/端口类型</p> <p>1:MIL接口</p> <p>2:富士通接口</p> <p>3:欧式端子接口</p> <p>4:三位一体端子接口</p> <p>5:ECON端子接口</p>	

# RX2系列安装尺寸

## ■ 短款安装尺寸

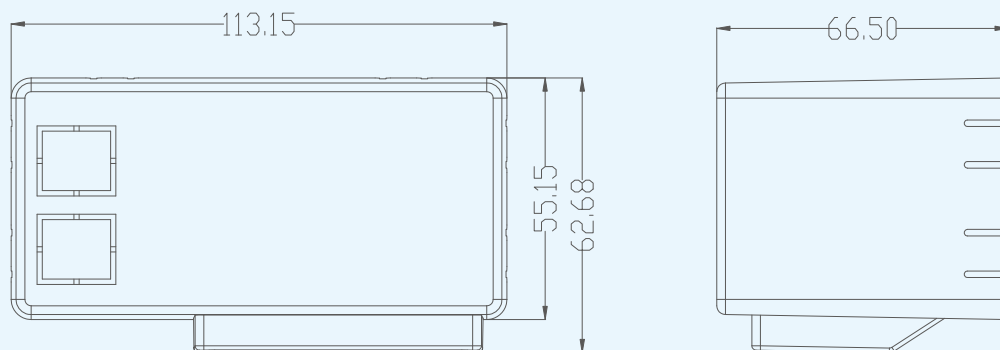
- 不带防尘罩款安装尺寸

单位:mm



- 带防尘罩款安装尺寸

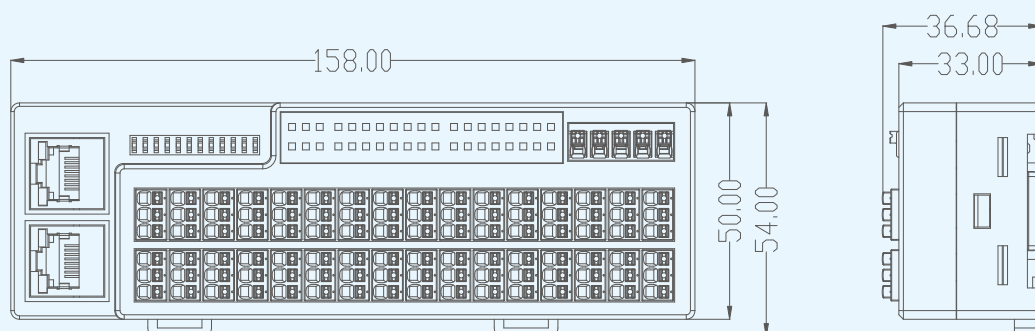
单位:mm



## ■ 长款安装尺寸

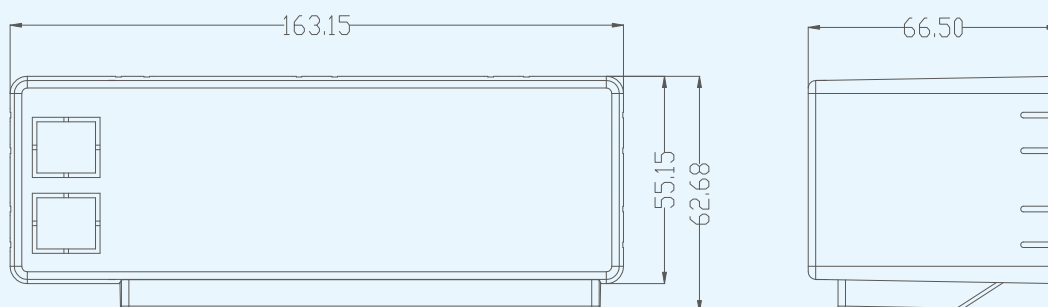
- 不带防尘罩款安装尺寸

单位:mm



- 带防尘罩款安装尺寸

单位:mm



# 订货信息

## ■ RX2系列远程I/O模块

模块类型	型号	订货号	描述	端子类型	认证
数字量输入模块	RX2EC-1600-3	83440017	16点数字量输入,漏型NPN/源型PNP,短款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-1600-N-4	83440018	16点数字量输入,漏型NPN,短款	三位一体端子	CE
	RX2EC-1600-N-5	83440019	16点数字量输入,漏型NPN,短款	ECON端子	CE
	RX2EC-3200-3	83440001	32点数字量输入,漏型NPN/源型PNP,长款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-3200-N-4	83440002	32点数字量输入,漏型NPN,长款	三位一体端子	CE
	RX2EC-3200-N-5	83440003	32点数字量输入,漏型NPN,长款	ECON端子	CE
	RX2PN-3200-P-3*	—	32点数字量输入,源型PNP,长款,ProfiNet协议	单排欧式端子	CE
	RX2PN-3200-P-4*	—	32点数字量输入,源型PNP,长款,ProfiNet协议	三位一体端子	CE
	RX2PN-3200-P-5*	—	32点数字量输入,源型PNP,长款,ProfiNet协议	ECON端子	CE
数字量输出模块	RX2EC-0016-N-3	83440020	16点数字量输出,漏型NPN,短款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-0016-N-4	83440021	16点数字量输出,漏型NPN,短款	三位一体端子	CE
	RX2EC-0016-N-5	83440022	16点数字量输出,漏型NPN,短款	ECON端子	CE
	RX2EC-0016-P-3	83440023	16点数字量输出,源型PNP,短款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-0032-N-3	83440004	32点数字量输出,漏型NPN,长款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-0032-N-4	83440005	32点数字量输出,漏型NPN,长款	三位一体端子	CE
	RX2EC-0032-N-5	83440006	32点数字量输出,漏型NPN,长款	ECON端子	CE
	RX2EC-0032-P-3	83440007	32点数字量输出,源型PNP,长款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-0008-R-3	83440024	8点数字量输出,继电器输出,短款	单排欧式端子	CE
	RX2PN-0032-P-3*	—	32点数字量输出,源型PNP,长款,ProfiNet协议	单排欧式端子	CE
	RX2PN-0032-P-4*	—	32点数字量输出,源型PNP,长款,ProfiNet协议	三位一体端子	CE
	RX2PN-0032-P-5*	—	32点数字量输出,源型PNP,长款,ProfiNet协议	ECON端子	CE
数字量输入输出模块	RX2EC-0808-N-3	83440025	8点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 8点数字量输出,漏型NPN,短款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-0808-N-4	83440026	8点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 8点数字量输出,漏型NPN,短款	三位一体端子	CE
	RX2EC-0808-P-3	83440027	8点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 8点数字量输出,源型PNP,短款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-0808U-N-4	83440028	8点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 8点数字量输出,漏型NPN,可切换,短款	三位一体端子	CE
	RX2EC-1616-N-3	83440008	16点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 16点数字量输出,漏型NPN,长款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-1616-N-4	83440010	16点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 16点数字量输出,漏型NPN,长款	三位一体端子	CE
	RX2EC-1616-N-5	83440012	16点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 16点数字量输出,漏型NPN,长款	ECON端子	CE
	RX2EC-1616-P-3	83440009	16点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 16点数字量输出,源型PNP,长款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-1616U-N-4	83440011	16点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 16点数字量输出,漏型NPN,后8位可切换,长款	三位一体端子	CE
	RX2PN-1616-P-3*	—	16点数字量输入,漏型NPN/源型PNP 16点数字量输出,源型PNP,ProfiNet协议,长款	单排欧式端子	CE

注：“\*”表示即将推出,敬请期待。



## ■ RX2系列远程I/O模块

模块类型	型号	订货号	描述	端子类型	认证
模拟量模块	RX2EC-A0800-I-3	83440013	8路模拟量输入, 电流型, 短款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-A0800-V-3	83440014	8路模拟量输入, 电压型, 短款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-A0400-IV-3	83440015	4路模拟量输入, 电压/电流型, 短款	单排欧式端子	CE
	RX2EC-A0004-IV-3	83440016	4路模拟量输出, 电压/电流型, 短款	单排欧式端子	CE
	RX2PN-A0800-I-3*	—	8路模拟量输入, 电流型, 短款, ProfiNet协议	单排欧式端子	CE
	RX2PN-A0800-V-3*	—	8路模拟量输入, 电压型, 短款, ProfiNet协议	单排欧式端子	CE
	RX2PN-A0400-IV-3*	—	4路模拟量输入, 电压/电流型, 短款, ProfiNet协议	单排欧式端子	CE
	RX2PN-A0004-IV-3*	—	4路模拟量输出, 电压/电流型, 短款, ProfiNet协议	单排欧式端子	CE
	RX2PN-A0402-IV-3*	—	4路模拟量输入, 电压/电流型 2路模拟量输出, 电压/电流型, 长款, ProfiNet协议	单排欧式端子	CE

注：“\*”表示即将推出, 敬请期待。

## ■ RX2系列相关配件

配件图片	型号	订货号	压盖颜色	描述
	8310-3P-R	11601890	红色	线端公头, 上压盖线径 $\Phi 0.8-1.0$ , 导体规格AWG24-26 0.13-0.21mm <sup>2</sup>
	8310-3P-G	11601889	绿色	线端公头, 上压盖线径 $\Phi 1.0-1.2$ , 导体规格AWG24-26 0.13-0.21mm <sup>2</sup>
	8310-3P-O	11601891	橙色	线端公头, 上压盖线径 $\Phi 1.2-1.6$ , 导体规格AWG24-26 0.13-0.21mm <sup>2</sup>
	8310-3P-B	11601851	蓝色	线端公头, 线缆外径 $\Phi 1.2-1.6$ , 导体规格AWG20-22 0.32-0.50mm <sup>2</sup>



客户咨询中心  
目录索取·技术咨询·产品解惑  
**400-885-5521** 销售热线  
**400-885-5501** 技术热线

更多最新的雷赛资讯，请扫码关注！



公众号



视频号

## 成就客户 共创共赢

### 深圳市雷赛智能控制股份有限公司 China Leadshine Technology Co., Ltd.

深圳市南山区沙河西路3157号南山智谷产业园B栋15-20层  
邮编：518052  
电话：400-885-5521  
网址：www.leisai.com E-Mail：marketing@leisai.com

上海分公司  
上海市嘉定区金园五路601号

广州代表处  
广州市番禺区石壁街汉溪大道西218号李锦记大厦A塔8032

中珠江代表处  
广东省中山市东区长江路33号9层906室

杭州代表处  
浙江省杭州市钱塘区白杨街道6号大街260号正泰中自科技园19幢1006室

天津代表处  
天津市西青区中北镇星光路80号天津节能大厦14AB

济南代表处  
山东省济南市历城区华山街道大桥路62号S5号楼鸿腾湖景财富中心  
2006、2007、2008 室

长沙代表处  
湖南省长沙市开福区湘江北路三段1500号北辰时代广场A3区3426房

福建代表处  
福建省厦门市集美区孙坂南路117号奥佳华智能创新产业园写字楼607

苏州分公司  
江苏省苏州工业园区金尚路1号仙峰大厦南7楼

东莞代表处  
广东省东莞市南城区黄金路1号东莞天安数码城F区3栋604

南京代表处  
江苏省南京市江宁区科建路1155号F栋403室

宁波代表处  
浙江省宁波市鄞州区首南街道天健巷118号金盛中心2306室

大连代表处  
辽宁省大连市沙河口区滨河街60-1号新星星海中心A座1106室

武汉代表处  
湖北省武汉市东湖新技术开发区长城园路2号海贝孵化器209

川渝代表处  
四川省成都市武侯区人民南路四段27号商鼎国际1栋1单元23楼A2309房