

# 和泉公告

## IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A25-006

2024 年 5 月 1/2 页

### SX8R 总线耦合器模块之新品发布



#### 针对型号

SX8R 总线耦合器模块: 2 个型号

产品型号: SX8R-ECB1, SX8R-ECB4

描述 1	描述 2	产品型号
以太网口 1: ModbusTCP 通信 (服务器) EtherNet/IP 通信 (适配器) CC-Link Field Basic 通信 (从站) 维护通信 (服务器)	接线螺丝型	SX8R-ECB1
以太网口 2: 维护通信 (服务器)	Push-in 型	SX8R-ECB4

#### 背景和销售策略

##### 背景

近年来, 安装在设备上的控制面板变得更加紧凑和分散, 减少了布线, 从而节省了空间和劳动力。因此, 采用开放式工业网络的远程 I/O 系统在全球范围内不断进展。使用远程 I/O 系统具有更好的效果, 例如减少远离控制面板或安装有 PLC 的控制面板的各种输入/输出设备的接线工作量, 减少接线错误, 并通过 LAN 电缆增强抗噪性。

##### 销售策略

我司作为自动化 PLC 制造商, 多年来一直提供各种高可靠性、稳定性和性价比的控制设备。通过将新发布的 SX8R 总线耦合器模块与“FC6A I/O 模块”相结合, 将其作为远程 I/O 系统推向市场。此外, 通过提出将该产品与以往产品 (以 FT2J 等为重点) 相结合的远程 I/O 系统, 我司将致力于开发利用具备我司优势的解决方案。

<https://idecchina.cn/>

爱德克电气贸易(上海)有限公司

上海市静安区共和路 209 号企业中心第二座 8 楼 电话(021) 6135 1515 传真(021) 6135 6225



# 和泉公告

## IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A25-006

2024 年 5 月 1/2 页

主要的目标行业和应用:

- 空调控制系统 (锅炉和冷水机组)
- 自动化生产线 (工况系统)
- 闸门控制和监控系统
- 水力发电系统
- 印刷机械
- 水处理远程监控 (废水处理)
- 半导体制造设备
- 垃圾焚烧厂 (远程监控)
- 树脂成型制品 (用于测量仪器) 控制应用
- 楼宇控制 (空调和门禁)
- 洗车机

### 重点

- 模拟量分布式 I/O 系统, 包括温度、流量、重量和压力控制。  
(亮点: FC6A 模块种类多)
- 内部开发的控制板, 用于需要额外 I/O 的系统  
(亮点: 可靠稳定的电源和广泛的 FC6A I/O 模块变体)
- 模块连接结构, 提升空间效率。
- 温度范围广, 符合 PLC 标准 (IEC/EN61131-2) 和 UL、RCM 认证, 减少顾虑。
- 为使用 FT2J 的 I/O 点超过 30 个应用提供 FT2J 扩展 I/O。
- SX8R 和 FC6A IO 模块符合 UL121201: Class I Div2 标准, 可用于本标准的防爆区域。

### 现已接受订单

<https://idecchina.cn/>

爱德克电气贸易(上海)有限公司

上海市静安区共和路 209 号企业中心第二座 8 楼 电话(021) 6135 1515 传真(021) 6135 6225