

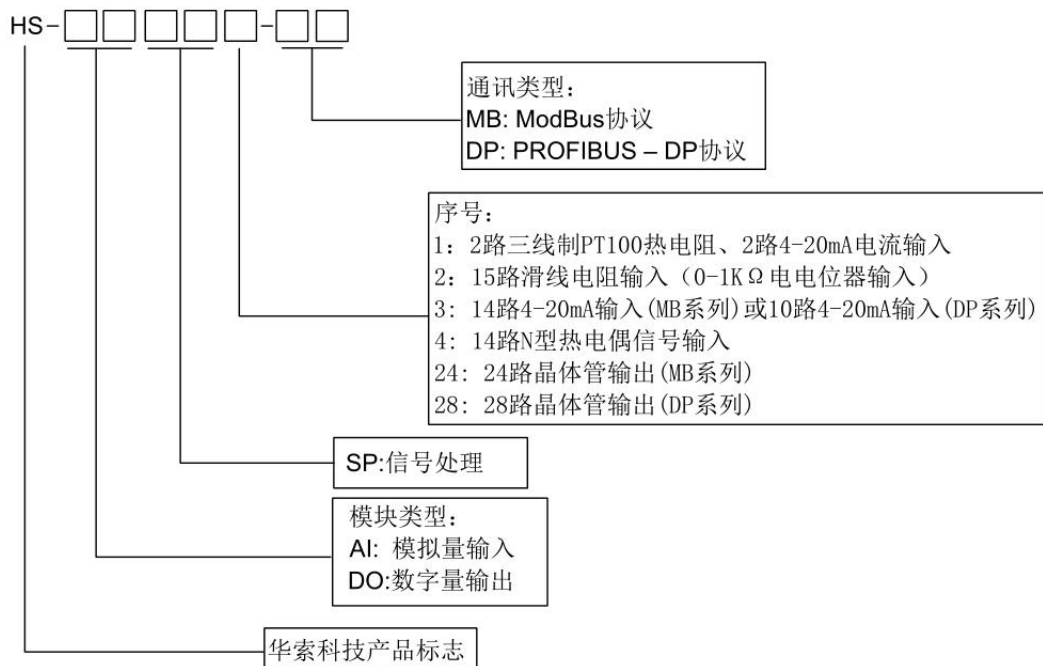
本公司生产的远程 IO 模块包括数字量输入/输出模块和模拟量输入/输出模块。数字量输入/输出模块可实现电压、节点类开关量信号的采集、传输和输出，模拟量输入/输出模块可实现工业标准信号、RTD、mV、高压、大电流信号以及各类传感器信号的采集、传输和输出。



一、产品特点

1. 采用高性能模拟前端芯片，通过灵活配置，可处理多种类型前端信号，智能化程度高、功能强大。
2. 采用ASIC或FPGA协议芯片，以主从网络传输结构双向传输信息，配合通讯协议软件，可兼容各类国际通用现场总线协议，实现与各种PLC、DCS等控制系统的连接。
3. 采用差分信号物理通讯接口，只需一根屏蔽双绞线，便可完成与多个远程IO模块的连接，大大降低系统布线成本。
4. 模块电源效率高，自身功耗低，使用温度环境超出工业标准要求。
5. 信号处理单元、前端接口单元、通讯单元、以及电源之间实现了相互隔离，安全性大大提高。

二、选型指导



三、外形尺寸

规格型号	尺寸 (长*宽*高 mm)
HS-AISP1-MB	50*110*68
HS-AISP2-MB	200*110*68
HS-AISP3-MB	125*110*68
HS-AISP4-MB	125*110*68
HS-DO24-MB	125*110*68
HS-AISP1-DP	50*110*68
HS-AISP2-DP	200*110*68
HS-AISP3-DP	110*75*68
HS-DO28-DP	125*110*68