

## 4-20mA转0-200mA、0-500mA电磁阀门驱动信号隔离器

产品名称	4-20mA转0-200mA、0-500mA电磁阀门驱动信号隔离器
公司名称	深圳市晟安瑞电子科技有限公司
价格	11.00/台
规格参数	品牌:SAR/晟安瑞 型号:DIN1X1 SAR-I 产地:深圳
公司地址	深圳市福田区华强北赛格科技园4栋东6层C04
联系电话	13410003116

### 产品详情

主要特性:

- > 精度、线性度误差等级：0.1、0.2、0.5 级
- > 4-20mA/0-5V/0-10V 等标准信号输入
- > 0~100mA/0~500mA/0~1A 等电流信号输出
- > 0~1V(max 1A)/0~10V(max 500mA) 等电压信号输出
- > 信号输入/信号输出 3000VDC 隔离
- > 辅助电源：12V、15V 或 24V 直流单电源供电
- > 辅助电源与输出信号不隔离
- > 标准 DIN35 导轨式安装

> 尺寸：106.7x79.0x25.0mm

> 工业级温度范围: - 45 ~ + 85

应用：

> 工业现场信号隔离与放大

> 电流信号放大或电压信号驱动能力加强

> 电磁阀、比例阀门线性驱动器

> 电磁开关线性控制器

> 电磁驱动线圈或大功率负载

> 地线干扰抑制

产品选型：

DIN1x1 SAR - U(I) - P - U/I

输入信号				供电电源		输出信号		
代码	电压	代码	电流	代码	Power	代码	电流	代码
U1	0-5V	I1	0-1mA	P1	24VDC	I3	0-20ma	U1
U2	0-10V	A2	0-10mA	P2	12VDC	I4	4-20ma	U2
U3	0-75mV	I3	0-20ma	P3	5VDC	I8	用户自定义	U6
U4	0-2.5V	I4	4-20mA	P4	15VDC			U8
U8	I8	用户自定义						

选型举例：

例1：输入信号:0-10V 供电电源:24V 输出信号:4-20ma 型号:DIN1x1 SAR U2-P1-I4

例2：输入信号:0-10V 供电电源:12V 输出信号:0-10V 型号:DIN1x1 SAR U2-P2-U2

例3：输入信号:0-3V 供电电源:24V 输出信号:4-20ma 型号:DIN1x1 SAR U8-P1-I4 ( U8:0-3.3V )

引脚定义：

描	描
---	---

	述	述
1P	电源正 端	7I 模拟 信号 + 输入 正端
2N C	空脚	8I 模拟 信号 - 输入 负端
3G N D	电源负 端	9空脚
4O U T +	模拟信 号输出 正端	10
5O U T -	模拟信 号输出 负端	11
61 2		