

智能温度变送器 SYG-113

产品名称	智能温度变送器 SYG-113
公司名称	松岩机电(上海)有限公司
价格	350.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:松岩 型号:SYG-113
公司地址	上海市金山工业区金流路199号
联系电话	02160892678 13898067237

产品详情

加工定制 是 品牌 松岩 型号 syg-113

【产品描述】：输入0~50hz频率信号经隔离整形放大后，变送输出隔离的单路或双路线性的电流或电压信号，可向现场的一次仪表提供配电输出，通过光、电、磁隔离技术，使输入、输出、电源三者之间具有更高的电气隔离性能。输入、输出、电源端子可插拔，信号类型可编程。液晶显示输入、输出信号类型和输入、输出测量值

产品介绍

频率变送器采用最新电子线路，以石英晶体产生标准频率，将与输入频率进行比较后的差转换成直流模拟电量输出。使用石英晶体和无漂移数字电路，使本频率变送器准确度高，温度性能好，工作稳定可靠。配以适当仪表或仪器装置，可广泛用于电网测量线路，发电机组及对频率测量要求较高的用电部门。主要应用于发电厂、水电站等应用场合。

syg-113a1nnp2d

描述：此产品为一入一出智能频率变送器，输入4~20madc直流信号，隔离输出4~20ma直流电流信号；辅助电源为24v.

技术参数

准确度等级：0.2% f • s 长期稳定度： $\pm 0.2\%$ /年，无累计误差温度影响：
100ppm/ 响应时间： $< 400\text{ms}$ 输出纹波： $< 0.4\%$ （峰-
峰值）输入功耗：电流 $< 0.2\text{va}$ ，电压 $< 0.1\text{va}$ 工作频率：标称频率 $\pm 10\%$ 输出负载：电流输出 额定10v压降
最大15v压降（可选）电压输出 额定2ma 最大5ma 输出输出负载影响： $< 0.1\%$ 辅助电源：额定电压
80%-120% 额定频率 90%-110% 允许过量输入：电流 3倍连续 10倍30秒
50倍1秒电压最大2倍连续电压试验：输入/输出/电源/外壳之间 2kv ac 1min iec866冲击试验：ansi
c37.90a/1973，iec 255-4（5kv 1.2/50us脉冲电压）校正幅度：满度最新 $\pm 3\%$ ，零点最小 $\pm 1\%$ 磁场影响：
0.4ka/m 磁场强度变化 $< 0.05\%$ 工作条件：温度 - 10 ~ 55 相对湿度 95%
无凝露贮藏条件：温度 - 40 ~ 70 相对湿度 95% 无凝露

产品用途

智能型频率变送器，主要应用于广电气、电力、电信、钢铁、石油化工、污水处理、环保工程、航空航天、楼宇自控等领域的数据采集、信号传输转换、plc、dcs等工业测控系统

本产品的加工定制是是，品牌是松岩，型号是SYG-113