

# 防堵塞SP0060F03M1P2B法兰式变送器

产品名称	防堵塞SP0060F03M1P2B法兰式变送器
公司名称	河南新瑞普测控技术有限公司
价格	.10/台
规格参数	品牌:新瑞普 型号:SP0060F03M1P2B系列法兰液位 量程:0--170米
公司地址	郑州市高新区莲花街316号
联系电话	0136-63857969 13663857969

## 产品详情

### 产品详细信息

sp0060f03m1p2b系列法兰液位压力变送器是最新经济实用型法兰液位变送器产品。该产品采用著名的美国novasensor公司高精度、高稳定性扩散硅隔离式敏感组件，通过高稳定性精密放大电路，将被测介质的液位信号转换成4~20madc、0~10madc或0~5vdc等标准电信号。该产品具有结构精巧、外形美观，法兰尺寸规范、零点量程外部可调等特点，能最大限度地满足客户的需求。

sp0060系列绝压/压力变送器分普通型、本质安全防爆型和隔爆型三种类型，

### 特点：

高精度、高稳定性、高可靠性

体积小、外形美观、性价比高

不锈钢全焊接法兰

零点量程外部连续可调

本质安全防爆和隔爆

防堵塞、防凝结

### 应用：

## 工业现场液罐液位测量与控制

钢铁、电力及冶金

食品及饮料加工

纸浆与造纸行业

制药及化工行业

卫生与清洁设备

日用化妆用品业

### 技术指标

测量介质 与316l不锈钢兼容的各种液体

量 程 0~3kpa至0~3.5mpa

过载压力 最大量程的2倍

材料 316l不锈钢隔离膜片

输出信号 4~20madc (二线制) 0~10madc或0~5vdc (三线制)

工作电压 14~36vdc(两线制); 12~36vdc(三线制)标准24vdc  $\pm$  5%, 纹波小于1%

介质温度 -25~105

环境温度 -20~85

相对湿度 0%~100%

负载电阻 (4~20ma) : 其中 : u为电源电压 , rd 为电缆内阻(0~10ma) : r 1k

(0~5v) : r 300

### 性能技术

精度  $\pm$  0.25%

零点迁移 最大量程的-100%~+80%

量程调节 最小量程至最大量程间任意调整(参见选型表)

电源影响 小于输出量程的0.01%/v

负载影响	可忽略不计
温度影响	$\pm 0.35\%fs/10$
稳定性	$\pm 0.25\%fs/1年$