

# 电容差压变送器S800美国斯卢森Solution

产品名称	电容差压变送器S800美国斯卢森Solution
公司名称	山东展悦电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	邹城市看庄镇工农路189号（注册地址）
联系电话	18162059184 18162059184

## 产品详情

### S800美国斯卢森Solution电容差压变送器

S800美国斯卢森Solution电容差压变送器采用Hart通讯协议，可以与绝大多数现场组网 正迁移可达500%；负迁移可达600%

在复杂、恶劣的工况条件下，安装方式多样化且合理 无机械可动部件，维修工作量少，阻尼可调 美国斯卢森Solution - S800系列电容差压变送器除了实现传统意义上的变送功能外，还增加了压力的现场显示，通讯输出。压力值可直接由RS232或RS485送往现场集中控制室的计算机。

符合现场总线Hart通讯协议，即在模拟4~20信号基础上叠加高频数字信号，可完成传统的回路控制，也可接入符合Hart通讯协议的任何上位设备。

型号	测量范围	精度	量程比
S800DP	0-6Kpa ~ 14Mpa	0.1%	100:1
S800DR	0-80Pa ~ 1.6Kpa		
S800AP	0-10Kpa ~ 500Kpa		
S800LT	0-6Kpa ~ 1Mpa		
S800远传型	0-6Kpa ~ 10Mpa		

公司有专门的生产基地，配有机械加工车间，各种设备齐全。长期承接OEM加工业务，并对外供应各种变送器用过度件，线路板。欢迎合作，共同发展。

### 技术参数

供电电压 16 ~ 28VDC

输出信号 4 ~ 20mA 或 Hart 数字输出

负载电阻  $R_L = 50 (\Omega)$

通讯需要 250  $\Omega$  的回路电阻

连接电缆 屏蔽双绞线

综合精度  $\pm 0.1\%FS$  ;  $\pm 0.25\%FS$  ;  $\pm 0.5\%FS$

零点温漂  $0.2\%FS/ (0 \sim 70 \text{ 范围})$  过载 2 倍 量程比 15 : 1

大静压 32MPa 防爆等级 d BT6

介质温度 放大器工作温度 :  $-29 \sim + 93$  ( LT 型 :  $-25 \sim + 70$  )

灌充硅油的测量元件 :  $-40 \sim + 104$  ; ( 远传式变送器 : 充高温硅油 :  $+ 15 \sim + 315$  ; 充普通硅油为 :  $-40 \sim + 150$  )

环境温度  $-20 \sim 85$

耐振  $\pm 0.1\%F.S$  ( 从  $15 \sim 2000HZ$  )

灌充液硅油

外壳 压铸铝合金 , 表面环氧喷涂 IP65

密封圈 氟橡胶

重量 5.5KG