

# 化工涂料厂专用平面膜压力传感器制造厂

产品名称	化工涂料厂专用平面膜压力传感器制造厂
公司名称	佛山市贺迪传感仪器科技电子有限公司
价格	.00/支
规格参数	
公司地址	广东省佛山市顺德大良凤翔工业区成功路6号
联系电话	0757-22232256 15875782558

## 产品详情

产品特性:采用超大型膜片设计,芯体体采用进口材质、膜片隔离工艺、测试头无引压孔,测量过程中不存在粘稠介质堵塞的情况,一体化结构设计.

产品用途:适用于粘稠介质的化工涂料、油漆、泥浆、沥青、原油等粘稠介质的压力测量与控制.

产品名称:平膜压力传感器、膜片型压力变送器、化工压力传感器、化工压力变送器、油漆压力传感器、油漆压力变送器、食品压力传感器、食品压力变送器、隔膜压力传感器、隔膜压力变送器、卫生型压力传感器、卫生型压力变送器。

主要技术参数: 被测介质: 粘稠性液体、流体、流体及混凝土、泥浆 压力类型: 表压 量 程: 0~0.6~1~150(MPa) 综合精度: 0.25%、FS0.5%FS 输出信号: 4~20mA(二线制)、0~5V、1~5V、0~10V(三线制) 供电电压: 24DCV(15~36DCV) 介质温度: -20~85 环境温度: 常温(-20~85 ) 零点温漂移:  $\pm 0.05\%FS$  量程温度漂移:  $\pm 0.05\%FS$  补偿温度: 0~70 安全过载: 150%FS 极限过载: 200%FS 响应时间: 5 mS(上升到90%FS) 负载电阻: 电流输出型: 最大800 ; 电压输出型: 大于5K 绝缘电阻: 大于2000M (100VDC) 密封等级: IP65 长期稳定性能: 0.1%FS/年 振动影响: 在机械振动频率20Hz~1000Hz内, 输出变化小于0.1%FS 电气接口(信号接口): 赫斯曼接头、四芯屏蔽线、四芯航空接插件、紧线螺母 机械连接(螺纹接口): M20×1.5、M22×1.5等, 其它螺纹可依据客户要求设计