

西门子压力传感器 MPS投入式压力传感器

产品名称	西门子压力传感器 MPS投入式压力传感器
公司名称	广州欧控机电设备有限公司
价格	4500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:Siemens/西门子 型号:7MF1570-1EA01
公司地址	广东 广州市天河区 中山大道西89号华景软件园A座5楼19-20
联系电话	86-02028267279 13798171456

产品详情

技术参数参数

- 1、 介质：液体
- 2、 测量范围：0-6米
- 3、 信号输出
输出信号4 ... 20 ma
- 4、 精度：0.3%
- 5、 环境温度：
运行温度-10 ... +80 ° c、
贮存温度-40 ... +100 ° c
- 5、 防护等级：ip68
- 6、 重量：0.4kg
- 7、 材料

隔膜不锈钢，材料号 1.4404/316l

壳体不锈钢，材料号 1.4404/316l

衬垫氟化橡胶

接线电缆pe/hffr 护套 (无卤素) 或fep 护套

8、 电源：10 ... 36 v dc

9、 防爆：a、 按 (ex ii 1 g eex ia iic t4)

b、符合 wras 和acs 饮用水要求

10、所配接线盒型号：7mf1570-8aa

所配电缆吊架型号：7mf1570-8ab

友情提示：以上价格仅供参考，我们会根据您提供的尺寸、要求给出精准、优惠的价格，批发经销量大从优！

te：15989126891 /020-28267276 qq：1654332682

最优质的服务，最信用的承诺！让您买卖安心，用的放心

产品描述

西门子 mps系列静压液位变送器，又叫西门子投入式压力变送器。投入式压力传感器。是潜水式传感器用于液体静压液位测量。mps 系列的压力变送器提供各种量程，带有防爆选项。

接线盒与电缆吊架也可作为简单安装的附件

q优点

- 紧凑型设计
- 安装简单
- 很小的测量误差(0.3%)
- 防护等级 ip 68

q应用

sitrans p压力变送器，mps 系列，主要用于以下工业：

- 石油和煤气工业

- 造船
- 供水

q设计

sitrans p mps系列变送器有一个带不锈钢膜片的压阻式传感器。

变送器装有一块电子部件板，与传感器一起安装在一个不锈钢外壳内。电缆有一根加固挠性绳和通风管。

带有一个防护盖保护膜片不受外部影响。

传感器，电子部件板和电缆都封装在一个公用的小尺寸外壳内。

传感器在很大的温度范围内进行温度补偿。

q功能

sitrans p mps系列压力变送器，用来测量水井、储油罐、隧道、堤坝等的液位

正比于流体液位的静压力作用于传感器一侧的膜片上，这个压力以大气压作参照。应用连接电缆中的通气管完成压力补偿。

由液位产生的液体静压作用在传感器膜片上，并将压力传输到传感器中的压阻电桥。

传感器的输出电压施加到电子部件上，转换成4至20 ma的输出电流。

7mf1570变送器的电缆必须与电源接线盒相连。接线盒必须安装在测量点附近。

如果介质不是水，请核实变送器材质的防腐性

本产品的加工定制是是，品牌是Siemens/西门子，型号是7MF1570-1EA01，种类是压力，材料是金属，材料物理性质是导体，材料晶体结构是多晶，制作工艺是集成，输出信号是数字型，防护等级是IP68，线性度是0.5（%F.S.），迟滞是0.5（%F.S.），重复性是0.5（%F.S.），灵敏度是1，漂移是1，分辨率是1