

隔膜式静压液位变送器SWP-T20MG SWP-T20MS昌

产品名称	隔膜式静压液位变送器SWP-T20MG SWP-T20MS昌
公司名称	北京昌晖自动化仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区门外市场街20号
联系电话	0371-60397485

产品详情

说明：本公司所售商品全部含17%增值税、含运费！公司资质 ::企业资质:: ::产品简介::

::产品简介:: 隔离膜片式静压液位变送器 隔膜式静压液位变送器SWP-T20MG SWP-

T20MS昌晖液位变送器 昌辉液位变送器SWP-T20MG SWP-T20MS 概述 SWP-T20M隔离膜片式静压液位变送器是在SWP-T20L型静压液位变送器的基础上，加装焊接密封隔离膜片而成。可以选用隔膜压旋或隔膜旋入、毛细管远传焊接螺纹、毛细管远传焊接法兰、毛细管远传焊封插入杆式等。隔膜式静压液位变送器避免了被测介质直接接触测量膜片及密封材料。其焊接密封隔离膜片有多种材料和引压过程连接方式，特别适用于高温、低温、强腐蚀、高粘度场合及乳品、食品、药品等卫生环境下的静压测量和有爆炸危险的场合。 技术数据 温度影响 温度变化对密封隔膜型静压液位变送器的影响，主要取决于中介液的武力特性。总的温度系数是静压液位变送器的温度系数与密封隔膜的温度系数总和。 中介液 标准中介液为硅油或甘油。乳品、食品、药品等卫生要求的使用可采植物油。高温采用特殊中介液，中介液的具体选用由具体工况条件决定。

隔离膜片 隔离膜片的材料由被测介质决定。

隔离膜片的尺寸由最小测量值决定。直径越大，最小测量值越低、温度影响的绝对值越小。位置影响与校准 密封隔离型静压液位变送器的校准温度为20 。最佳安装位置应是水平安装，非水平安装会产生零点偏移。此时，可调零点调节器校正。

温度隔离器和 当被测介质温度维持在100 及以上高温时，宜选用温度隔离器或毛细

毛细管结构 管结构。 隔离膜片式静压液位变送器 隔膜式静压液位变送器SWP-

T20MG SWP-T20MS昌晖液位变送器 昌辉液位变送器SWP-T20MG SWP-T20MS 型号内容

隔离膜片式静压液位变送器 隔膜式静压液位变送器SWP-T20MG SWP-T20MS昌晖液位变送器

昌辉液位变送器SWP-T20MG SWP-T20MS 型号 代码 说明 SWP-T20M 焊封隔膜型静压液位变送器

变送输出 G 4-20mA，线性，模拟/阻尼可调 S 4-20mA，智能型，HART协议通讯 过程连接方式 A1

加装毛细管远传结构压旋式 DN25 PN4.0MPa A2

加装毛细管远传结构压旋式 DN32 PN4.0MPa A3

加装毛细管远传结构压旋式 DN40 PN4.0MPa A4

加装毛细管远传结构压旋式 DN50 PN1.6MPa B1

加装毛细管远传结构旋入式 外螺纹G1A B2 加装毛细管远传结构旋入式

外螺纹G1 1/2A B3 加装毛细管远传结构旋入式 外螺纹G2A C1 加装毛细管远传结构投入式

D1 加装毛细管远传结构法兰式 GB9123-2000 DN50 PN4MPa D2

加装毛细管远传结构法兰式 GB9123-2000 DN80 PN4MPa E 焊封隔膜型插入杆式 Y 特殊要求 中介液 A

硅油 -40 ~ 150 D 植物油 -10 ~ 150 (适用于医药、食品行业的卫生型) E 甘油

-10 ~ 150 G 高温油 -40 ~ 300 (适用于高温型) Y 特殊要求 显示表头 M1 模拟表头0-100%显示

M3 液晶表头多种方式可选 精度等级 1 0.1 2 0.2 5 0.5 9 特殊要求 测量范围 见T20L标准量程表 Y 非标准量程

传感器类型 C 陶瓷电容传感器 S 扩散硅传感器 温度隔离器 (用于高温型) A

耐温100 ~ 300 的温度隔离器 B 耐温-20 ~ 60 , 无温度隔离器 防爆类型 (普通型此栏不填) i

本安型, 防爆等级Exia CT6 d 隔爆型, 防爆等级Exd BT6 远传结构长度 毛细管或插入杆 单位m