

tecsis电接点压力表 贝斯曼 压力表

产品名称	tecsis电接点压力表 贝斯曼 压力表
公司名称	苏州贝斯曼自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区顺达商业广场1幢642室
联系电话	15962354101 15962354101

产品详情

常见问题

压力表是由接头，弹簧管，机芯几个主要部件构成。压力表的焊接主要有铅锌焊接，白银焊接，弧焊接，tecsis电接点压力表，特种焊接等等，仪表的单簧管正常工作是10万次。其工作原理是通过弹簧管变形，机芯（扇型齿与中心齿轮工作）带动指针在面版的刻度上显示被测介质压力。压力表在使用过程中常见的三个问题：1、压力表扇型齿轮工作一段时间会出现磨损现象；2、压力表测压系统受到被测介质瞬间超压冲击，使指针回不到零位或者冲到限制钉下面；3、仪表指针，在系统卸压后不回零位。

解决压力表常见问题的三个方法：1、增加扇型齿轮接触面宽度，增大接触面（即加大齿轮模数），以达到抗磨损增加使用寿命的目的；2、在仪表的机芯上加装限位块，测压系统在受到瞬间冲击时使机芯的圆柱齿轮和扇型齿轮不容易脱扣，解决压力表受到冲击压力后指针不回零或者指针被冲到限位钉后面的问题；3、冲击压力测量系统关小压力表下面的阀门。

量程选择

1、为了保证压力表弹性元件能在弹性变形的安全范围内可靠地工作，压力表量程的选择不仅要根据被测压力的大小，而且还应考虑被测压力变化的速度，其量程需留有足够的余地。使用压力表测量稳定压力时，工作压力不应超过量程的 $\frac{2}{3}$ ；2、使用压力表测量脉动压力，大工作压力不应超过量程的 $\frac{1}{2}$ ；3、使用压力表测量高压时，大工作压力不应超过量程的 $\frac{3}{5}$ 。为了保证测量准确度，工作压力不应低于量程的 $\frac{1}{3}$ 。按此原则，tecsis不锈钢表壳压力表，根据被测压力算出一个数值后，从压力表产品目录中选取稍大于该值的测量范围。

常见的压力表

波登管压力表：波登管敏感元件是弯成圆形，截面积显椭圆形的弹性C形管。测量介质的压力作用在波动管的内侧，这样波登管椭圆截面会趋于圆形截面。由于波登管微小变形，形成一定的环应力。此环应力会使波登管向外延伸。由于弹性波登管头部没有固定，其就会产生小小变形，其变形的大小取决于测量介质的压力大小。波登管的变形通过机芯间接地由指针显示测量介质的压力。

tecsis电接点压力表-贝斯曼(在线咨询)-压力表由苏州贝斯曼自动化设备有限公司提供。苏州贝斯曼自动化设备有限公司是一家从事“压力表,安全阀,压力开关”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“德国tecsis,herose,suco,heim”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使贝斯曼在传感器中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！