

透明石英管 石英管 上海韵通

产品名称	透明石英管 石英管 上海韵通
公司名称	上海韵通测试仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青浦区外青松公路7548弄588号14楼1层B区153室
联系电话	13681777189 17674672303

产品详情

石英管的物理性能

- 1、热稳定性好石英玻璃的热膨胀系数较小，能承受剧烈的温度变化，石英管，将石英玻璃加热至1100左右，石英管加工，放入常温水中也不会炸裂。
- 2、透光性能好石英玻璃在紫外线到红外线的整个光谱波段都有较好的透光性能，可见光透过率在93%以上，特别是在紫外光谱区，较大透过率可达80%以上。
- 3、电绝缘性能好石英玻璃的电阻值相当于普通玻璃的一万倍，是较好的电绝缘材料，即使在高温下也具有有良好的绝缘性能。石英玻璃由于具有上述优良的理化性能，因此被广泛的应用于电光源、半导体、光通信、冶金、建材、化学、机械、电力、环保等各个领域。
- 4、缺点：易碎。

石英管的检测方法

(1)检测石英管的阻值石英管可以通过万用表检测其阻值，将万用表挡位调至“蜂鸣挡”，将红黑表笔分别搭在石英管的两端，如下图所示，此时万用表的蜂鸣器应当发出响声，并且指针应当指向零。若检测时，万用表蜂鸣器无声音发出，并且指针指向无穷大时，说明石英管的内部发生损坏。

(2)检测石英管的供电电压检测石英管的供电电压时，首先将万用表的量程调至“交流250V”电压挡，红黑表笔分别搭在石英管的供电端。此时观察万用表的读数，若在交流220V左右，透明石英管，则说明石英管的供电电压正常。

石英玻璃管的分类：

透明石英管包括各种普通规格透明管、滤紫外石英管、无臭氧石英管等，石英管厂家，外径范围1.5—160mm，壁厚范围0.5—15mm，长度10—3000mm。

透明石英管SiO₂达99.9%以上，几何尺寸，化学稳定性，热稳定性，抗热变性和抗析晶性能优良，光学透过率达93%以上；脱羟管羟基在10ppm以下，经过真空脱羟，羟基可达5ppm以下，适用于高压gong灯、钠灯、金卤灯等低羟基产品。

透明石英管-石英管-上海韵通(查看)由上海韵通测试仪器有限公司提供。行路致远，砥砺前行。上海韵通测试仪器有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电子测量仪器具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!