

船舶用管火烧试验机 船用管路耐火测试GB/T 22219-2008 耐火测试炉斯玄厂家

产品名称	船舶用管火烧试验机 船用管路耐火测试GB/T 22219-2008 耐火测试炉斯玄厂家
公司名称	上海斯玄检测设备有限公司
价格	19000.00/台
规格参数	品牌:斯玄 测试产品:船用管路耐火测试 型号:S8313X-A
公司地址	上海市金山区朱泾镇南横街4号4幢1056室E座
联系电话	021-61311359 13671884418

产品详情

~~GB/T 222085船舶与海上技术配有弹性密封件的金属管路附件耐火性能试验方法；~~
~~GB/T 222095船舶与海上技术配有弹性密封件的金属管路附件耐火性能试验台要求；~~
~~GB/T 21477-2008 / ISO 15540 : 1999船舶与海上技术软管组件的耐火性能试验方法；~~
~~GB/T 21476-2008 / ISO 15541 : 1999船舶与海上技术软管组件的耐火性能试验台要求；~~

S8313X-A柔性管线及胶管耐火试验机

一) 船舶用管火烧试验机 依据和用途

符合API Spec 16C《节流压井系统规范》标准中10.5柔性管线试验要求。

并符合GB/T 21477-2008 / ISO 15540 : 1999《船舶与海上技术 软管组件的耐火性能试验方法》。

该试验用于证明柔性节流压井管线的耐火性能试验要求，所进行规定的5到30min的耐火试验，在耐火试验期间，在名义工作压力下管线的耐火试验结果是在试验期间应当没有可见的泄漏。

本试验也可用于测定公称通径不小于100mm软管组件耐火性能的试验方法。并证明在GB/T 21476-2008 / ISO 15541 : 1999《船舶与海上技术 软管组件的耐火性能试验台要求》所规定的试验台上施加一段时间火焰后，甚至在承受试验压力时，软管组件具有连续紧密性。如测试软管试件，试件软管长度应不小于500 mm。

试验介质为水，柔性管线试验时，应充满高压水，并根据制造商的选择进行水平或竖直试验。作为试件

管线试样长度不小于10英尺（3米）：至少应有5英尺长的柔性管线和一个端部接头暴露在火焰或辐射中。

二、船舶用管火烧试验机 执行标准：

GB/T 22205-2008 船舶与海上技术配有弹性密封件的金属管路附件耐火性能试验方法；
GB/T 22205-2008 船舶与海上技术配有弹性密封件的金属管路附件耐火性能试验台要求；
GB/T 21477-2008 / ISO 15540：1999 船舶与海上技术软管组件的耐火性能试验方法；
GB/T 21476-2008 / ISO 15541：1999 船舶与海上技术软管组件的耐火性能试验台要求；

二) 船舶用管火烧试验机 设备主要技术规格及参数：

1、试验箱管道压力系统：

- 1) 测试柔性管线所需要高压压力系统由客户自己提供。
- 2) 测试胶管试验时，试验进水温度和出水温度实时监控。
- 3) 进水压力表、试验管道内部压力表各1个，刻度精度为1%。
- 4) 调节压力装置1套，进水端装有压力调节装置，水压可调。
- 5) 进水、出水管道安装有截止阀，以防止进出水倒流。
- 6) 管道密封装置1套。
- 7) 管道全部采用管径DN25的不锈钢水管安装。
- 8) 耐火试验方法有直接火焰加热，在加热结束时，热电偶指示的温度应等于或大于704 。
- 9) 施加火焰温度：试验持续时间在试件达到试验温度(火焰温度)，即热电偶应置于管线或端部接头外表面大约25.4mm (1in) 的范围之内，至少有两个测量点的温度都达到试验温度，一个接近柔性管线的热电偶和一个接近接头外表面的热电偶，测量点的火焰温度应等于或大于704 。
- 10) 胶管耐火系统需要增压泵1台，可调水压大至1.2Mpa (约12bar)，主要控制管道内部的进水压力。系统工作时，工作压力 5 ± 0.2 bar。
- 11) 胶管耐火系统施加火焰温度要求：试验持续时间在试件达到试验温度(火焰温度)，即两个测量点的温度都达到试验温度时开始计算。测量点3和4处的火焰温度为 (800 ± 50) ，增加两个测量点1水温应为 (80 ± 2) ，测量点2水温应为大85 。
- 12) 胶管耐火测试：水流速可控制，如果测量点2水温大于85度，水泵转速需提高，如果持续大于85度10秒钟，系统自动切断火焰燃烧装置。
- 13) 用火加热后，管线应保压或者直到冷却下来，或者在试验后出现泄漏则一直降低到100KPa，在此期间柔性管线不应爆裂。

14) 夹持管子固定试验管子的燃烧架装置1套。(增加按客户提供图纸制作一套)

15) 试验燃烧箱上端安装抽风系统。

斯玄提供的柔性管线及胶管耐火试验机

可以通过电脑显示八个温度点,进出水的温度控制以及试验过程中的产品的八个点

胶管耐火试验机软管耐火试验装置柔性管耐火式验机

主营产品分为：燃烧类，环境类，力学类等试验仪器，针对电线电缆，塑胶，建材，电器等行业

电缆塑料燃烧类：VW-1燃烧箱;UL94塑料水平+垂直燃烧试验机；塑料燃烧试验机；煤矿用电缆燃烧试验机；单根电线电缆垂直燃烧试验机（带测温型\通风厨）；灼热丝试验机；针焰试验机；漏电起痕试验机；电缆和光缆线路完整性燃烧试验机,电线电缆烟密度试验机,电线电缆产烟特性测试仪、热释放测定仪,电力干式变压器燃烧性能试验装置；阀门耐火试验机 胶管耐火试验机软管燃烧试验机,汽车内饰材料燃烧试验机；电线电缆燃烧试验室；电线电缆成束燃烧试验室；阀门耐火性燃烧试验机；汽车燃油管道表面燃烧耐久性试验机；挂式酒精喷灯燃烧试验机（煤矿井下用塑料管、输送带阻燃烧试验机）；汽车电线燃烧试验机；卤酸气体释出测定装置；航空材料燃烧试验机；数显氧指数测试仪等

2.环境/温度类试验设备：换气式（强制通风）老化箱；电线自然通风老化箱；热延伸烘箱；各种尺寸老化试验箱；低温试验箱；恒温恒湿箱。氧弹（空气弹）老化箱

3.电线电缆常规检测设备：CCC认证检测仪器；UL全套试验检测设备；办理生产许可证必备检测设备；换气老化试验机；线材卷绕试验机；线材扭转+卷绕试验机；电线电缆曲挠试验机；线材伸长率试验机；拉力试验机；电线电缆工频火花试验机；交联电缆切片机；刨片机（塑料削片机）；电线双头磨平机；UL电线试料磨平机；哑铃冲片机；哑铃刀；电线印字耐磨试验机（印字模块）；恒温油槽；水浴仪（恒温水浴）；塑料比重计；光学测量显微镜；大截面导体电阻夹具；汽车电线耐刮磨试验机；汽车电线耐砂皮拖磨试验机。

斯玄仪器承接各类非标检测设备订制

PS:由于网络发布限制，很多价格为666，999，888，1999，1888等类似价格，并非我司产品销售价格，请与销售人员电话联系确认技术参数及对应的价格，给您带来的困扰，望多理解，谢谢