

东莞牟景仪器厂家成束电线电缆燃烧试验机

产品名称	东莞牟景仪器厂家成束电线电缆燃烧试验机
公司名称	东莞市牟景仪器设备制造有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:牟景 型号:MU3076 产地:东莞
公司地址	广东省东莞市虎门镇虎门沙河路16号1403室
联系电话	0769-85182896 18145886866

产品详情

MU3076成束电线电缆燃烧试验机适用行业适用于判定评价垂直安装的成束电线电缆或光缆在规定条件下的抑制火焰垂直蔓延的能力。成束电线电缆燃烧试验机符合标准符合GB18380.31—2008《电缆在火焰条件下的燃烧试验 第3部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 试验装置》，等效采用IEC60332—3—10：2000；同时满足GB/T19666—2005《阻燃和耐火电线电缆通则》标准的表4规定要求、GB/T18380.32—2008/IEC60332—3—21：2000《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第32部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验AF/R类》、GB/T818380.33—2008/IEC60332—3—22：2000《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第33部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验A类》、GB/T818380.35—2008/IEC60332—3—24：2000《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第35部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验C类》、GB/T818380.36—2008/IEC60332—3—25：2000《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第36部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验D类》。成束电线电缆燃烧试验机控制系统1．电脑控制时时观测温度曲线报告和燃烧试验报告打印功能;2．箱体内有监控系统，时时观测试验测试现场并储存带有功能。3．内部有吊重设备，方便客户操作。设备组成试验箱、电器控制系统、空气源、引燃源流量控制系统（丙烷燃气和空气压缩气体）、钢梯、灭火装置、排放物净化装置等组成。试验装置·烟雾管道：向外排放的管道，根据结构确定长度。（预计长20米*直径0.3米以现场情况安装为准）感温系统：进口不锈钢K型热电偶。（测温能到1100 以上）。试验箱实验装置应是一个宽（1000±100）mm，深（2000±100）mm和高（4000±100）mm的自立箱体，箱底应高出地面。试验箱的周边应密封，空气从箱底距前墙（150±10）mm处打开一个（800±20）mm×（400±10）mm的进气口流入箱内。应在箱顶部的后面打开一个（300±30）mm×（1000±100）mm的出气口。试验箱的后墙和两侧应采用传热系数约为0.7W·m⁻²·K⁻¹的热绝缘，1.5mm厚的USU304不锈钢板，中间包覆65mm厚的保温矿物纤维，外为1.5mm厚的USU304不锈钢板。钢梯与试验箱后墙之间的距离为（150±10）mm，钢梯下面的横档距地面（400±5）mm。电缆试样的低处距地面约100mm。空气源进气口装有数显空气速度风速计，能直观地读出并能控制通过箱体空气的气体流量为（5000±500）L/min，试验过程中能稳定空气流速。（注：机箱底部有一套鼓风装置，顶部有一个抽风装置）打火方式：自动打火功能，更方便操作使用。燃烧机前端安装火焰截止筒，防止丙烷气体回火，从而保证试样安全试验完毕后如果停止供火一小时试样还在燃烧，设有报警和采用强行停止燃烧的淋雨装置。钢梯类形宽（500±5）mm标准型钢梯，宽（800±10）mm宽型钢梯，材质为USU304不锈圆钢。排放净化物装置试验箱上部装有数显风速计确保风的流速小于8M/S，不会影响试验箱风空气流量。烟雾的收集和洗涤烟尘装置：采用SUS304不锈钢，直径为800mm

高度为3500mm。烟雾收集塔分为三部分：喷淋装置、烟尘过滤装置、排烟装置。喷淋装置：为特种过滤材料提供喷水，保持特种过滤材料有效地过滤烟尘。烟尘过滤装置：采用饮用水之过滤材料过滤，能有效的过滤烟尘使排出的烟为白色烟雾，完全符合环保要求，便于清洗和更换，并配送二套。排烟装置：装有大功率的排风扇，执行强制性排风，并且安装有电动闸门能控制风的流速。引燃源引燃源类型：包括一个或两个带型丙烷燃气喷灯及其配套流量计和文丘里混合器(见图五a)。其供火表面钻有242个直径为1.32mm孔径的扁平金属板，这些孔的中心距离为3.2mm，分三排交错排列，每排分别为81、80和81个，分布在标称尺寸为257 × 4.5mm的范围内。另外，在喷火板两侧各开一排小孔，这此导向孔可保持火焰的稳定燃烧(喷灯如图五b)。每个喷灯应配备准确装置以控制丙烷和空气流入速率。可以采用转子流量计或质量流量计引燃源位置喷灯应水平放置，距电缆试样前表面(75 ± 5) mm，距试验箱底部(600 ± 5) mm，并与钢梯轴线对称。喷灯供火点应位于钢梯两根横档之间的中心，并且距试样下端至少500mm，喷灯系统的中心线应与钢梯中心线大致一致。东莞市牟景仪器设备制造有限公司MU3076成束电线电缆燃烧试验机品质保证,价格合理,售后服务完善,欢迎广大顾客前来选购。