DRK-19216 电缆和光缆线路完整性燃烧试验机

电缆和光缆线路完整性燃烧试验机总共分为三大部分：燃烧箱、燃烧架、控制箱，均为单独可移动式，每一个装置底部装有脚轮，方便移动清洁卫生。

适用范围:

用温度不低于 750℃的火焰（控制热量输出）单独供火试验时要求保持线路完整性的电缆和光缆所使用的装置。

符合标准:

电缆和光缆线路完整性燃烧试验机按 GB/T19216.21-2003/IEC60331-21：1999《在火焰条件下电缆和光缆的线路完整性试验第 21 部分：试验步骤和要求----额定电压 0.6/1.0kv 及以下电缆》、GB/T19216.23-2003/IEC60331-23：1999《在火焰条件下电缆和光缆的线路完整性试验第 21 部分：试验步骤和要求----数据电缆》、GB/T19216.25-2003/IEC60331-25：1999《在火焰条件下电缆和光缆的线路完整性试验第 21 部分：试验步骤和要求----光缆》试验标准。

电缆和光缆线路完整性燃烧试验机主要参数:

1、燃烧室之设计用合适材料固定在角铁支架上而构成整个立方体燃烧室。燃烧室：内尺寸：3M x 3M x 3M 共 27 立方米。可为砖墙结构、也可为钢板结构，由客户选择

2、试样支架：试样由二个或三个内径大约为 150mm 的金属环支托

3、燃烧装置：

（1）喷灯：为带有文丘里混合器的喷嘴标称长度为 500mm 宽度为 15mm 的带型丙烷气体喷灯。

（2）流量计：空气流量计：80L/min，丙烷流量计：5L/min

（3）喷灯控制系统组成：调压阀、压电点火器、熄火装置、控温热电偶、气源（贵公司自备）、调节阀、点火装置、燃气管路、流量计、文丘里混合器、喷灯、球阀、空气管路、压缩空气瓶（贵公司自备）

（4）计时器：0~99.99s/m/h 任意设定

（5）点火装置：为自动点火

（6）温度控制器：由两路温度监控部分组成，温度范围：0~1000℃任意设定。

4、线路负载：

（1）试验变压器：3000VA 三只

（2）试验电压：AC1000V

（3）试验电流：3A

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。