

# 高频电子火花发生器

产品名称	高频电子火花发生器
公司名称	深圳市汇中测控设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:汇中 型号:HZ-D30
公司地址	深圳市南山区中山园路深粤物流基地1栋2层
联系电话	0755-86958099 13682627258

## 产品详情

hz-d30灯管高频电子火花发生器 镇流器故障高频火花检验装置

仪器概述：

hz-e30灯管高频电子火花发生器能够完全满足iec61347-1:2007和gb19510.1-2009标准中第14.5章节要求，利用高频电火花来检验镇流器故障状态下所逸出的气体是否可燃。

标准概述：iec 62560:2011 在条款内容上非常类似于 iec 60968:1988+a1:1991+a2:1999. 其主要差异在于：1. 引入自镇流led灯概念。2. 灯头种类有所扩充，除e14, e27, b15d, b22d 外，还包含gu10, gz10, gx53, e11, e12, e17, e26 等。3. 灯头扭矩测试分新灯和使用过的灯两种状态进行。4. 异常故障测试条款作了较大修改，改为：a. 极端电气条件（调光灯） 如果灯上标识的是电压范围，应以该范围的最大值为试验电压，除非制造商宣称有另外的最大电压。灯将在环境温度点燃，且调节至制造商所标识的最恶劣电气条件或将功率升至额定功率的150%。试验持续进行直至灯热稳定。若灯头温度在1 h内变化未超过1 k，则认为达到稳定条件.灯应可承受此极端电气条件至少15 min，此15 min包括稳定时间。如果灯安全失效且已承受极端电气条件15 min，符合各项安全的要求，则判定试验通过。

若灯内含有自动保护装置或限制功率的电路，应在限制功率的条件下点灯15 min。如果在此期间内，自动保护装置或电路有效地限制了功率，且符合各项安全的要求，则判定试验通过。

b. 极端电气条件（不可调光灯） 标识不可调光的灯应尽可能按照a条件，即在制造商标称电气条件中取最不利的状态下进行测试。如果灯上标识的是电压范围，以该范围的最大值为额定电压，除非制造商宣称有另外的最恶劣电压。

在上述a和b试验中，灯不应该发生着火或产生可燃气体或烟雾的现象，且带电部件不应变成可触及的。采用高频火花发生器检验从零部件释放出的气体是否是易燃的。试验后易触及的部件不能变为带电体和满足相应的绝缘电阻要求。