

宜昌市IK10防暴等级测试机构

产品名称	宜昌市IK10防暴等级测试机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

IK10防暴等级测试

IK10防暴等级测试就是指的外壳防冲撞等级超过10级(即是外壳能承受超过20J能量5次，其中同一点不能受冲击超过4次)，IK代码的应用通常，防护等级适用于整体外壳。如外壳的某些部分具有不同的防护等级，则应对其相应的防护等级进行标志。

IK等级测试适用范围如下:

1. 计算机类:电脑、显示屏、主机、电脑元器件、医疗设备等精密仪器等;
2. 电子通信类:手机、射频器、电子通信元器件等;
3. 电器类:家电、灯具、变电器等各类家电电器设备;
4. 其他:包装箱、运输设备等。

IK10防暴等级测试目的就让设备外壳为保护内部设备因受到机械碰撞而产生有害影响所具备的防护。

在IEC62262 防护等级代码中，IK代码表示外壳对外界有害机械碰撞的防护等级，特征数字组合为:01到10，即:IK01，IK02，IK03，IK04，IK05，IK06，IK07，IK08，IK09和IK10。在这10个等级中根据不同等级测试水平分为两组测试:第一组是从IK01,IK02到IK06的弹簧冲击锤测试，这一组测试的能量较小(从0.14J到1J);另外一组是从IK07,IK08到IK10的大摆锤测试，其测试的能量较大(从2J到20J不等)

在照明行业中，像汽车灯前照灯，路灯，防爆灯和一些特殊灯种都需要做IK05到IK10之间的灯具外壳IK防护等级测试，特别是在IK07,IK08,IK09和IK10这几个等级的测试。其测试的目的主要是检验产品外壳防护水平是否达到行业和国家要求的。