

运动手环的ip防水测试等级测试

产品名称	运动手环的ip防水测试等级测试
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司（检测认证）
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13378656801 13378656801

产品详情

智能手环是一种穿戴式智能设备。通过智能手环，用户可以记录日常生活中的锻炼、睡眠、部分还有饮食等实时数据，并将这些数据与手机、平板、ipod touch同步，起到通过数据指导健康生活的作用。IP防护等级是由两个数字所组成，第1个数字表示电器防尘、防止外物侵入的等级，第2个数字表示电器防湿气、防水侵入的密闭程度，数字越大表示其防护等级越高。IP防护等级测试主要针对在户外或使用环境恶劣的电子产品及设备，所以运动智能手环需要通过防尘试验箱与防水试验箱测试，办理IP防护等级测试。

等级列表

IPX-0：没有防水保护

IPX-1：设备在正常操作状态下，可以提供相当于3 - 5毫米/分钟降雨的防水保护10分钟。

IPX-2：级别基本与IPX - 1相同，但是可以通过各个方向上翘15度的防水测试。

IPX-3：60度角度的泼溅防水保护，提供了2 - 5分钟的10公升/秒流速以及80 - 100n/m的压力的防水保护。

IPX-4：级别基本与IPX - 3相同，但是可以提供全方位和角度的泼溅防水保护。

IPX-5：全方位和角度的防水保护，提供2 - 3分钟的12.5公升/秒流速以及30n/m的压力的防水保护。

IPX-6：大浪的防水保护，可以持续2 - 3分钟抵抗水下3米的深度，100公升/分钟的流速，100n/m的压力。

IPX-7：水下1米可以浸泡30分钟。

IPX-8：彻底防水，可以常时间连续的在水中使用的。