

IPX9K IP防水试验机 科翔kex

产品名称	IPX9K IP防水试验机 科翔kex
公司名称	东莞市科翔试验设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	(东莞总部) 广东省东莞市东城区环城东路桑园第二工业区7号华东办事处：杭州江干区下沙龙湖滟澜山一期7幢一单元
联系电话	18027022867 18027022867

产品详情

ipx5级防水能游泳吗?

东莞市科翔试验设备有限公司

相信很多小伙伴在购买电子产品的时候会看到ipx标准，IPX标准：是IP标准组成部分，是电子产品用来测试防尘防水的一个国际标准，IP后面为两个数字。前面的一个数字代表的是该产品的防尘标准，后面的数字代表这款产品的防水级别。ipx5就代表这块产品的防水标准达到了第5级，那么IPX9K能游泳吗？接下来就为大家介绍一下吧。

ipx5级防水能游泳吗

- 1、首先明确的告诉大家ipx5，也就是第5级别的防水并不能达到游泳的标准；
- 2、我们先看看各级别防水标准PX1：代表垂直滴水，垂直方向滴水没有影响，水流量1mm/min，试验10min；
- 3、IPX2：15度滴水，当外壳的各垂直面在15度范围内倾斜，垂直滴水应无有害影响，IP防水试验机，水流量为3mm/min，每个倾斜位置2.5min；
- 4、IPX3：淋水试验，各垂直面在60度范围内淋雨，无有害影响，水流量10L/min，试验时间10min；
- 5、IPX4：溅水，向外壳各方向溅水无影响，各垂直面在180度范围内淋雨，水流量10L/min，试验时间10min；
- 6、IPX5：喷水，防水IPX9K测试设备，向外壳各方向喷水无影响，水流量12.5L/min，试验时间3min；

7、IPX6：猛烈喷水，ipx8防水试验机，向外壳各方向强烈喷水无有害影响，水流量为100L/min，试验时间为3min；

8、IPX7：短时间浸水，浸入规定压力的水中经规定的时间后外壳浸水量不至于达到有害程度，放置于一个潜水箱中，IPX9K，一般深度1米，试验时间为30min；

9、IPX8：连续浸水，生产厂和用户协商浸水的深度和时间；

综上，IPX5只能做到用水冲洗无任何伤害，也就是日常洗手不小心冲洗或者水溅，这些瞬间的接触不会进水，想要做到游泳级别需要达到IPX8或以级；

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市科翔试验设备有限公司

IPX9K表示方法

东莞市科翔试验设备有限公司

防护等级多以IP后跟随两个数字来表述，数字用来明确防护的等级，即IPXX。

第1位数字表明设备抗微尘的范围，或者是人们在密封环境中免受危害的程度。代表防止固体异物进入的等级，gao级别是6；

第2位数字表明设备防水的程度。代表防止进水的等级，gao级别是9。

防尘等级 (个X表示)

0:没有保护

1:防止大的固体进入

2:防止中等大小的固体进入

3:防止小固体进入qing入

4:防止物体大于 1mm 的固体进入

5:防止有害的粉尘堆积

6:完全防止粉尘进入

IPX9K等级试验方法

东莞市科翔试验设备有限公司

东莞科翔是一家专业从事包括:IP防水试验设备、消防试验设备、电梯试验设备、防尘试验设备、家用电器、开关、负载、水龙头、卫浴,寿命试验机、环境试验箱等各类试验(检测)设备的科技企业。

IPX 5

方法名称:喷水试验

试验设备:喷嘴的喷水口内径为 6.3mm

试验条件:使试验样品至喷水口相距为 2.5m ~ 3m , 水流量为 12.5 L/min (750 L/h)

试验时间:按被检样品外壳表面积计算, 每平方米为 1 min (不包括安装面积) 少 3 min

IPX 6

方法名称:强烈喷水试验;

试验设备:喷嘴的喷水口内径为 12.5 mm

试验条件:使试验样品至喷水口相距为 2.5m ~ 3m , 水流量为 100 L/min (6000 L/h)

试验时间:按被检样品外壳表面积计算, 每平方米为 1 min(不包括安装面积)少 3 min