

温州智能穿戴设备IP防水等级测试

产品名称	温州智能穿戴设备IP防水等级测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	18662582169 18662582169

产品详情

IPOX：表示无防护；IP1X：防止手背接近危险部件，直径50mm球形试具应与危险部件保持足够的间隙；IP2X：防止手指接近危险部件，直径12mm，长80mm的较接试指应与危险部件保持足够的间隙；IP3X：防止工具接近危险部件，直径为2.5mm的试具不能进入壳体内部；IP4X：防止金属线接近危险部件，直径为1.0mm的试具不能进入壳体内部；IP5X：防止金属线接近危险部件，直径为1.0mm的试具不能进入壳体内部；IP6X：防止金属线接近危险部件，直径为1.0mm的试具不能进入壳体内部；B、防止固体进入

IPOX：表示无防护；IP1X：防止直径不小于50mm的固体异物，直径50mm球形物体不能完全进入壳体内部；IP2X：防止直径不小于12.5mm的固体异物，直径12.5mm球形物体不能完全进入壳体内部；IP3X：防止直径不小于2.5mm的固体异物，直径2.5mm球形物体不能完全进入壳体内部；IP4X：防止直径不小于1.0mm的固体异物，直径1.0mm球形物体不能完全进入壳体内部；IP5X：防尘，进入的灰尘量不能影响设备的运行和安全（需要用沙尘箱进行试验，可以不抽负压）；IP6X：要求尘密，壳体内部不能有灰尘进

入（沙尘箱进行试验，必须抽负压，使壳体内外部形成负压差）。4、经常使用的防护等级有：IP44，IP54，IP55，IP65，IP66，IP67，IP68以及用户自定义的防尘和防水试验条件。5、防护等级试验对试验样品的要求：每次试验的样品均为新品，按照出厂的条件各个部件安装到位，如果试验不能以整机进行，应该使用具备代表性的部件或者用具备相同设计比例的较小设备进行试验。6、防护等级试验使用的检测标准：中文标准：GB/T4208-2017《外壳防护等级（IP代码）》，英文标准：IEC60529：2013外壳防护等级（IP代码）

7、哪些产品需要进行外壳防护防尘防水认证测试？户外配电柜、户外灯具、配电箱、控制柜、控制器、地铁标识牌、铁路地面信号装置、水表、电表、液位计、消防装置、传感器、风向风速仪、气象监测设备、水下摄像机、防水手机、智能穿戴设备等。