

防尘防水IP等级认证，IPXY认证

产品名称	防尘防水IP等级认证，IPXY认证
公司名称	南方泰利（厦门）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门思明区银河大厦19E
联系电话	133****3311 133****3311

产品详情

IP防护等级依据IEC/EN60528将电器依其防尘防湿气之特性加以分级。IP防护等级是由两个数字所组成，第1个数字表示产品防尘等级，第2个数字表示产品防水等级，数字越大表示其防护等级越高。IEC /EN 60529 标准的全名是 Degrees of protection provided by enclosure (IP code)，意思是产品外壳所提供的保护等级。IP 是 International Protecion 的缩写，意思是国际上公认的保护等级，目前采用的国家也越来越多，只有在美国与加拿大，防尘防水仍沿用其国家标准如UL50及CSA。

防尘防水等级IPXY：X代表防尘，Y代表防水

1X：防止大的固体（直径50mm）侵入
2X：防止中等大小的固体（直径12.5mm）侵入
3X：防止小固体（直径2.5mm）侵入
4X：防止物体大于1mm的固体进入
5X：防止有害的粉尘堆积（不可能完全阻止灰尘进入，但灰尘进入的数量不会对设备造成损害）
6X：完全防止粉尘进入

Y1：垂直落下的水滴不应引起损害
Y2：向任何一侧倾斜15°角时，垂直落下的水滴不应引起损害
Y3：防护以60°角从垂直线两侧溅出的水
Y4：从每个方向对样品的溅水都不应引起损害
Y5：从每个方向对样品的喷水都不应引起损害
Y6：从每个方向对样品的强喷水都不应引起损害
Y7：样品在标准压力下短时侵入水中时不应引起损害（水下1m，30min）