

昆山电子电器IP防水等级检测 IP65 IP67检测

产品名称	昆山电子电器IP防水等级检测 IP65 IP67检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1800.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围: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	0512-65587132 17312626973

产品详情

电子电器IP防水等级检测 IP65 IP67检测

IP 代码：外壳的防护等级此标准描述了对电气设备外壳防护等级进行分类的系统。由欧洲电子技术标准化**提出，电气设备外壳防护等级被分成很多类，根据不同的号码，能够迅速方便的确定产品的防护等级。

以代码IP54 为例：IP 表明这是标准型的5 表明固体中的防护等级4 表明液体中的防护等级防护等级（代码中的个数字）特性简要描述定义0 无防护1 防直径为50mm甚至更大的固体颗粒物物体**或50mm直径的固体颗粒物不能穿透。

2 防直径为12.5mm甚至更大的固体颗粒物物体**或12.5mm直径的固体颗粒物不能穿透。

3 防直径为2.5mm甚至更大的固体固体颗粒物物体**或2.5mm直径的固体颗粒物不能穿透。

4 防直径为1mm甚至更大的固体固体颗粒物物体**或1mm直径的固体颗粒物不能穿透。

5 防尘防护尘埃进入并不能防止，但不会达到妨碍仪器正常运转及降低安全性的程度。

6 防尘禁锢尘埃无法进入物体整个直径不能过外壳的空隙防护等级（代码中的**个数字）**特性简要描述定义0 无防护1 防垂直下坠的水滴垂直下坠的水滴不会造成有害影响2 当外壳翘起可达15°时防垂直下坠的水滴当外壳在垂直任何一侧以任何角度翘起不过15°时，垂直下坠的水滴不会造成有害影响3 雾在任何一垂直侧以任何不过60°的角度喷雾不会造成有害影响4 防泼水对着外壳从任何方向泼水都不会造成有害影响5 防喷水对着外壳从任何方向喷水都不会造成有害影响6 防强力喷水对着外壳从任何方向强力喷水都不会造成有害影响7 防短时浸泡常温常压下，当外壳暂时浸泡在1M深的水里将不会造成有害影响8 防持续浸泡在厂家和用户都同意，但是条件比7 严酷的条件下，持续浸泡在水里将不会造成有害影响。

防护标准的应用和注意事项：工业应用中，必须考虑IP防护：对于封闭建筑的标准工业系统，采用IP54防护=灰尘防护和泼水防护。对于户外系统（汽车等）**IP65防护。防灰和防喷水。

防护等级 IP40 仅为防触摸或仅当系统安装在机架（例如支架）上才有意义。

在户外仓库的铲车系统上不应该用IP20防护采用IP67的控制系统，如果不是应用在上，通常都使用在不适当的场合里。并非所有的系统提供了高等级的防护就一点问题都没有。高通常需要密闭安装，通常这会引入散热问题。可能会发生由过热引起的系统错误。所以需要附加的散热装置