

IP68防尘防水测试怎么做

产品名称	IP68防尘防水测试怎么做
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

IP68等级：

IP是Ingress

Protection的缩写，IP等级是针对电气设备外壳对异物侵入的防护等级，来源是国际电工委员会的标准IEC 60529，这个标准在2004年也被采用为美国国家标准。在这个标准中，针对电气设备外壳对异物的防护，IP等级的格式为IPXX，其中XX为两个阿拉伯数字，**标记数字表示接触保护和外来物保护等级，第二标记数字表示防水保护等级，IP是国际用来认定防护等级的代号，IP等级由两个数字所组成，**个数字表示防尘；第二个数字由表示防水，数字越大表示其防护等组长越佳。

IP68是GB/T 4208-2017外壳防护等级(IP代码)中，防尘防水等级标准的***别。评估外壳防固体和防水性能如何，主要看IPXX的后面两位数字XX，**位X是防尘等级从0到6，*高等级为6；第2位X是防水等级从0到8，*高等级为8。

IP68防尘防水能力：

对固体物的防护等级：完全防止粉尘进入；

水的防护等级：于一定压力下持续浸水。

这个定义比较模糊，实际上ip68防水等级的测试，其试验设备、试验条件和试验时间，都应该得到供需

双方的认可，其严酷程度自然比其下面的任何等级都要高。例如，某些品牌的防水连接器的IP68防水测试是：保证在10米水深，工作2个星期，而不进水；放入100米水深，破坏测试12小时，仍旧能够保持产品的良好性能。