

国家标准：GB/T 4208 《外壳防护等级（IP代码）》测试要求

产品名称	国家标准：GB/T 4208 《外壳防护等级（IP代码）》测试要求
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

国家标准编号	国家标准名称	代替标准号
GB/T 4208-2017	外壳防护等级（IP代码）	GB/T 4208-2008

转化后的国家标准编号	国家标准名称	前国
GB/T 4208-2008	外壳防护等级(IP代码)	GB 4

本标准适用于额定电压不超过72.5 kV，借助外壳防护的电气设备的防护分级。本标准的目如下：a)规定电气设备下述内容的外壳防护等级：1)对人体触及外壳内的危险部件的防护；2)对固体异物进入外壳内设备的防护；3)对水进入外壳内对设备造成有害影响的防护。b)防护等级的标识。c)各防护等级标识的要求。d)按本标准的要求对外壳作验证试验。各类产品引用外壳防护等级的程度和方式，以及采用何种外壳，留待产品标准决定，对具体的防护等级所采用的试验应符合本标准的规定，必要时，在有关产品标准中可增加补充要求。可在有关产品标准中作具体规定的细则参见附录B。对特殊型式的设备，产品标准可以规定不同的要求，但至少要保证相同的安全水平。本标准仅考虑在各方面都符合有关产品标准规定的外壳，在正常使用条件下，外壳的材料和工艺应保证达到所需要的防护等级。如果某类设备满足试验一般要求而且所选择的防护等级适用于该设备型式，则本标准也适用于该型式设备的空外壳。有关机械损坏、锈蚀、腐蚀性溶剂(如切削液)、霉菌、虫害、太阳辐射、结冰、潮湿(如凝露引起的)、爆炸性气体等外部影响或环境条件对外壳和壳内设备破坏的防护措施以及防止与外壳外部危险运动部件(如风扇)的接触由有关产品标准规定。不与外壳连接的隔板以及专门为人身安全设置的阻挡物，不看作外壳的一部分，本标准不予研究。

Test Requirement 测试要求：

IP测试

砂尘水

标准 / Standard	项目/参数 / Test Items	检测标准 (方法) / Test Method tecert.com
外壳防护等级 (IP代码) GB/T 4208-2017	标识	外壳防护等级 (IP代码) GB/T 4208-2017 4
	第一位特征数字所表示的防止接近危险部件和防止固体异物进入的防护等级	外壳防护等级 (IP代码) GB/T 4208-2017 5
	第二位特征数字所表示的防止水进入的防护等级	外壳防护等级 (IP代码) GB/T 4208-2017 6
	附加字母所表示的防止接近危险部件的防护等级	外壳防护等级 (IP代码) GB/T 4208-2017 7
	补充字母	外壳防护等级 (IP代码) GB/T 4208-2017 8
	标志	外壳防护等级 (IP代码) GB/T 4208-2017 10

Sample Size 样品数量 / 送样规格 : 2pcs Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期 : 常规服务 Regular service 7-9 working days

Report Summary 报告摘要: