

新能源高压部件EMC 检测

产品名称	新能源高压部件EMC 检测
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-检测部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13378656621 13378656621

产品详情

产品范围：

包括驱动高压电机、电机控制器、电池包、电池管理系统BMS、DC-DC转换器、充电桩、车载充电机、电动空调系统、48V DC-DC变压器、高压油泵电机、高压屏蔽线缆等

测试周期：

7个工作日左右

测试项目：

测试项目 测试能力 测试项目 测试能力

传导骚扰 (CE) 20Hz-108MHz 低频磁场抗扰度 10Hz-250kHz,180 dBuA/m

辐射骚扰 (RE) 20Hz-6GHz 耦合传导抗干扰 ISO7637-3

瞬态传导骚扰 DC1000V,2GHz/s 高低压耦 150KHz-108MHz

低频磁场骚扰测试 (ME) 10Hz-200KHz 浪涌 (冲击) 抗扰度 $\pm 0.5KV - \pm 6KV$

低频电磁场发射测试 9kHz-30MHz 高低压耦 HV to LV 150KHz-108MHz

大电流注入 (BCI) 10kHz-400MHz:300mA 浪涌 (冲击) 抗扰度 $\pm 0.5KV - \pm 6KV$

电波暗室法辐射抗扰度 (RI) 10kHz-6GHz:200V/m 电瞬变脉冲群抗扰度 $\pm 0.5KV - \pm 4KV$

静电放电抗扰度 (ESD) -30kV-30kV 交流AC端谐波发射 单相32A , 三相75A

手持发射设备辐射抗扰度 26MHz-6GHz,50W 交流AC端电压波动和闪烁 单相32A , 三相75A

瞬态传导抗干扰 ISO7637-2 pulse1-5b ISO7637-4 脉冲B、C