

测试申请人: XX
XX
联系人: XX

综合评定:	
实测数据	<input type="checkbox"/>
合格	<input type="checkbox"/>
不合格	<input type="checkbox"/>
其他, 具体请见下页	<input checked="" type="checkbox"/>

样品信息		
	客户名称:	/
	供应商:	XX
	制造工厂:	XX
	样品款号:	007
	样品名称及描述:	/
	样品数量:	1 套部件
	原产国:	中国
	目的国:	欧洲
	到样日期:	2016 年 4 月 25 日
	测试日期:	2016 年 4 月 26 日 - 2014 年 4 月 28 日
	测试标准:	请见下页
	测试地点:	杭州
备注:	/	

*****持续

杭州杭美质量技术服务有限公司



彭小圣
授权签字人



测试报告



报告号: HQ163042XXX-CN

日期: 2016 年 4 月 28 日

测试项目概要:

1	RoHS 指令 2011/65/EU, 测定电子电气产品中限用的六种物质 (铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚) 含量	合格
2	QB/T 3826-1999 盐雾试验	实测值

*****待续

1. 未经本实验室书面同意, 不得复制本报告 (完整复制除外)。
2. 测试结果仅对来样负责, 且与被测样品有关。
3. 本报告中样品信息由客户提供。

1 **RoHS 指令 2011/65/EU, 测定电子电气产品中限用的六种物质（铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚）含量**

参数	结果 (mg/kg)		限量 (mg/kg)
	#1		
铅 (Pb)	ND		1000
镉 (Cd)	ND		100
汞 (Hg)	ND		1000
六价铬 (Cr VI)	ND		1000
多溴联苯 (PBBs)			
1. 一溴联苯	ND		/
2. 二溴联苯	ND		/
3. 三溴联苯	ND		/
4. 四溴联苯	ND		/
5. 五溴联苯	ND		/
6. 六溴联苯	ND		/
7. 七溴联苯	ND		/
8. 八溴联苯	ND		/
9. 九溴联苯	ND		/
10. 十溴联苯	ND		/
多溴联苯群	ND		1000
多溴联苯醚 (PBDEs)			
1. 一溴联苯醚	ND		/
2. 二溴联苯醚	ND		/
3. 三溴联苯醚	ND		/
4. 四溴联苯醚	ND		/
5. 五溴联苯醚	ND		/
6. 六溴联苯醚	ND		/
7. 七溴联苯醚	ND		/
8. 八溴联苯醚	ND		/
9. 九溴联苯醚	ND		/
10. 十溴联苯醚	ND		/
多溴联苯醚群	ND		1000
判定	合格		

参数	结果 (mg/kg)		限量 (mg/kg)
	#2		
铅 (Pb)	147		1000
镉 (Cd)	ND		100
汞 (Hg)	ND		1000
六价铬 (Cr VI)	N		1000
判定	合格		

*****待续

备注: ND=未检出 (<MDL) MDL=方法检出限 N = 阴性

测试部件描述 (位置):

#1 白色橡胶管 #2 主体金属

备注: 测试部件由客人指定。

测试项目	参考依据, 消解方法, 检测仪器	方法检出限 (mg/kg)
铅 (Pb)	参考依据: IEC 62321-2008; 消解方法: 酸消解; 检测仪器: ICP	10
镉 (Cd)	参考依据: IEC 62321-2008; 消解方法: 酸消解; 检测仪器: ICP	10
汞 (Hg)	参考依据: IEC 62321-2008; 消解方法: 酸消解; 检测仪器: ICP	10
六价铬 (Cr VI)	参考依据: IEC 62321-2008; 消解方法: 碱消解/水萃取; 检测仪器: 紫外可见光谱仪	10
金属镀层中六价铬 (Cr VI)	参考依据: IEC 62321-2008	/
多溴联苯 (Pbbs)& 多溴联苯醚 (Pbdes)	参考依据: IEC 62321-2008; 消解方法: 溶剂萃取; 检测仪器: GC/MS	100

2 QB/T 3826-1999 盐雾试验

依据申请者按 QB/T 3826-1999 人造气氛腐蚀试验-盐雾试验, 中性盐雾试验 (NSS) 法, 将所提交的样品(1 个)放置于如下环境的盐雾试验箱, 连续喷雾 24 小时。参照 QB/T 3832-1999 金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级要求加以评定等级。

试验箱环境:

温度: 35.0°C

pH 值: 7.16

浓度: 5.0%氯化钠溶液

沉降量: 1.6ml/80cm²-h

结论:

样本	测试样品	限量	测试结果	判定
#1	主体金属	/	腐蚀面积 0.02%, 评级: 9 级	实测值

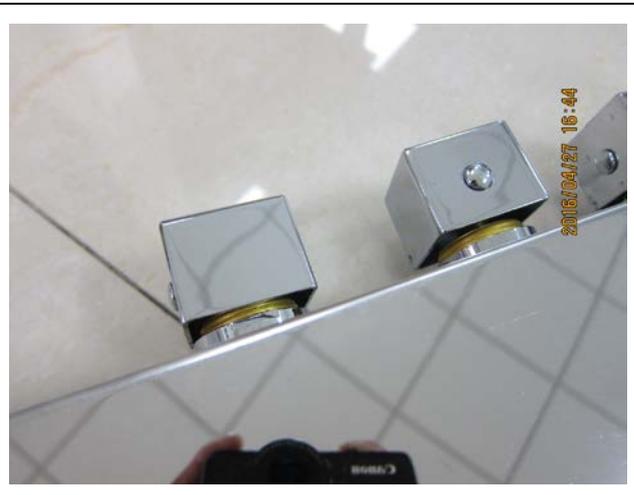
备注: 测试时间 24 小时以及测试限量由客人指定

*****待续

照片附件



盐雾测试前



盐雾测试后

*****结束