

**可靠性实验**

**WIFI模组**

**EMW5080V2**

上海庆科信息技术有限公司

2018年03月 17日

# 可靠性试验报告

EMW5080V2

报告编号: CZLLS006099-2017      报告编制时间: 2018.03.17  
产品型号: EMW5080      生产时间:  
试验周期: 2018.03.07~2017.03.17      试验结果: 合格

编号	测试项目	测试条件	判定条件	判定
1	高温工作试验	通电、温度: 110℃、时间: 72小时	功率、EVM、频偏、灵敏度	合格
2	低温工作试验	通电、温度: -40℃、时间: 72小时	功率、EVM、频偏、灵敏度	合格
3	高温存储试验	不通电、温度: 110℃、时间: 96小时	功率、EVM、频偏、灵敏度	合格
4	低温存储试验	不通电、温度: -40℃、时间: 96小时	功率、EVM、频偏、灵敏度	合格
5	热启动试验	不通电、温度: 110℃、时间: 48小时后电源开关3次后测试	功率、EVM、频偏、灵敏度	合格
6	冷启动试验	不通电、温度: -40℃、时间: 48小时后电源开关3次后测试	功率、EVM、频偏、灵敏度	合格
7	温湿循环试验	温度: 25℃/50%.85℃/90% , 25℃/50% , -20℃ 持续时间: 2, 10, 2, 10小时	功率、EVM、频偏、灵敏度	合格

高温工作试验 [EMW5080V2-P]

Table with columns: 测试项目, NO, NO211b, NO211g, NO211a(NIST 8720), NO211a(NIST 8720), and 判定. Rows include 功率, EVM, 频偏, and 灵敏度.

低温工作试验 [EMW5080V2-P]

Table with columns: 测试项目, NO, NO211b, NO211g, NO211a(NIST 8720), NO211a(NIST 8720), and 判定. Rows include 功率, EVM, 频偏, and 灵敏度.

高温存储试验 [EMW5080V2-P]

Table with columns: 测试项目, NO, NO211b, NO211g, NO211a(NIST 8720), NO211a(NIST 8720), and 判定. Rows include 功率, EVM, 频偏, and 灵敏度.

低温存储试验 [EMW5080V2-P]

Table with columns: 测试项目, NO, NO211b, NO211g, NO211a(NIST 8720), NO211a(NIST 8720), and 判定. Rows include 功率, EVM, 频偏, and 灵敏度.

热冲击试验 [EMW5080V2-P]

Table with columns: 测试项目, NO, NO211b, NO211g, NO211a(NIST 8720), NO211a(NIST 8720), and 判定. Rows include 功率, EVM, 频偏, and 灵敏度.

冷冲击试验 [EMW5080V2-P]

Table with columns: 测试项目, NO, NO211b, NO211g, NO211a(NIST 8720), NO211a(NIST 8720), and 判定. Rows include 功率, EVM, 频偏, and 灵敏度.

高温循环试验 [EMW5080V2-P]

Table with columns: 测试项目, NO, NO211b, NO211g, NO211a(NIST 8720), NO211a(NIST 8720), and 判定. Rows include 功率, EVM, 频偏, and 灵敏度.