PCB SIZE :113.5\*110mm

LAYER : 2 layers

THROUGH HOLE：Metalization

VERSION: C2Y-W255-GPRS-1





|  |
| --- |
| **出货检验报告** |
| **客户：** | **客户型号：C2Y-W255-GPRS-1** | **编号：101100102306-00** |
| **订单号码： /** | **出货数量: /** | **外观抽检标准：AQL=0.65 抽查数：20 PCS** |
| **生产周期： /** | **检验日期：2023.9.19** | **检验员：杨如萍** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **检 查 项 目** | **要 求** | **公差** | **检 测 结 果** | **判 定** | **备 注** |
| 线路图形 | 依菲林底片 | N/A | 吻合 | ACC |  |
| 绿油/文字 | 依菲林底片 | N/A | 吻合 | ACC |  |
| 板材 | FR-4 1.6mm | ±0.13 | 1.6mm | ACC |  |
| 孔壁铜厚 | ＞18um | / | 19um | ACC |  |
| 镍/金厚度 | / | Min | / | / |  |
| 表面处理 | 喷锡 | / | 喷锡 | ACC |  |
| V-Cut余厚 | 0.53mm | ±0.1 | 0.44mm | ACC |  |
| 电测试 | 100%TEST | N/A | PASS | ACC |  |
| 外观检查 | 合格 | / | 合格 | ACC |  |
| 弯曲度 | ＜1.0% | / | 0.70% | ACC |  |
| UL marking | / | / | / | / |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **试 验 项 目** | **要 求** | **检 测 结 果** | **判 定** | **备 注** |
| 可焊性 | ＞95%上锡 | 上锡良好 | ACC |  |
| 绿油附着力 | 3M胶纸测试，无绿油脱落 | No Peel Off | ACC |  |
| 热冲击 | 纸质板：260°C×10S | No Graze | ACC |  |
| 纤维料：288°C×10S |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **孔 径 测 量 (mm)** |
| 代号 | 要求 | 公差 | PTH or | 实测 | 判定 | 代号 | 要求 | 公差 | PTH or | 实测 | 判定 |
|  NPTH |  NPTH |
|  | 0.750  | ±0.075 | PTH | 0.785  | ACC |  | 3.200  | ±0.05 |  NPTH | 3.200  | ACC |
|  | 0.800  | ±0.075 | PTH | 0.815  | ACC |  |  |  |  |  |  |
|  | 0.900  | ±0.075 | PTH | 0.920  | ACC |  |  |  |  |  |  |
|  | 1.000  | ±0.075 | PTH | 1.015  | ACC |  |  |  |  |  |  |
|  | 1.100  | ±0.075 | PTH | 1.135  | ACC |  |  |  |  |  |  |
|  | 1.300  | ±0.075 | PTH | 1.315  | ACC |  |  |  |  |  |  |
|  | 2.000  | ±0.05 |  NPTH | 2.010  | ACC |  |  |  |  |  |  |
|  |
| 代号 | 要 求 | 公 差 | 实 测 | 判 定 |
|  | 200.00  | ±0.2 | 200.06 | ACC |
|  | 119.73  | ±0.2 | 119.79  | ACC |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **最终判定： 合格（Accept) □不合格（Reject)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |