

| 需求阻抗(ohm) | 阻抗模式        | <b>沮抗模式</b> |    |   | 上参考层 |   | 下参考层 |   | 线距 (mil) | 阻抗线到铜距离 (mil) |  |
|-----------|-------------|-------------|----|---|------|---|------|---|----------|---------------|--|
| 90        | 共面差分阻抗 (外层) | ~           | L4 | ~ | L3   | ~ | 1    | ~ | 8        | 8             |  |
| 50        | 单端阻抗 (外层)   | ~           | L4 | ~ | L3   | ~ | 1    | ~ | 1        | 1             |  |
| 50        | 共面单端阻抗 (内层) | <u> </u>    | L2 | ~ | L1   | ~ | L3   | ~ | 1        | 8             |  |
| 50        | 共面单端阻抗 (内层) | <u> </u>    | L3 | ~ | L2   | ~ | L4   | ~ | 1        | 8             |  |
| 50        | 单端阻抗 (内层)   | ~           | L2 | ~ | L1   | ~ | L3   | ~ | 1        | 1             |  |
| 50        | 单端阻抗 (内层)   | ~           | L3 |   | L2   |   | L4   | V | 1        | 1             |  |

| 方案一: JLC0 | 4101H-3313(成品板厚1.00 | mm±10%) | 置顶根  | 居线宽反算阻值 |        |    |         |      |             |
|-----------|---------------------|---------|------|---------|--------|----|---------|------|-------------|
| 需求阻抗(ohm) | 阻抗模式                | 阻抗层     | 上参考层 | 下参考层    | 线宽     | 线距 | 阻抗线到铜距离 | 反算阻值 | 备注          |
| 90        | 共面差分阻抗 🗸            | L4 ∨    | L3 ∨ | 1 ~     | 6.1200 | 8  | 8       | 1    | 请输入备注 0/100 |
| 50        | 单端阻抗 (外) ~          | L4 v    | L3 ∨ | 1 ~     | 6.1600 | 1  | 1       | 1    | 请输入备注 0/100 |
| 50        | 共面单端阻抗 >            | L2 v    | L1 v | L3 ∨    | 5.0000 | 1  | 8       | 1    | 请输入备注 0/100 |
| 50        | 共面单端阻抗 >            | L3 ∨    | L2 v | L4 v    | 5.0000 | 1  | 8       | 1    | 请输入备注 0/100 |
| 50        | 単端阻抗 (内) ∨          | L2 ∨    | L1 v | L3 ∨    | 5.2400 | 1  | 1       | 1    | 请输入备注 0/100 |
| 50        | 单端阻抗 (内) ~          | L3 ∨    | L2 v | L4 v    | 5.2400 | 1  | 1       | 1    | 请输入备注 0/100 |