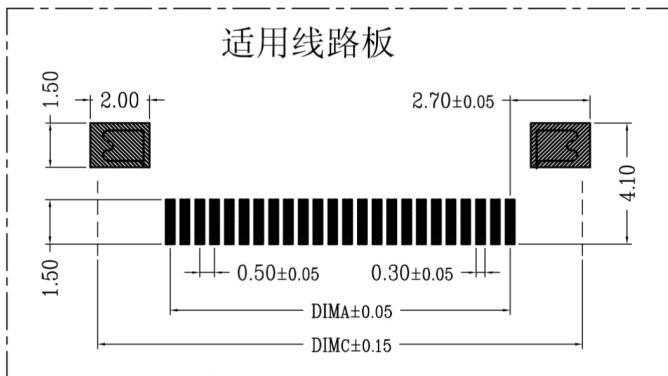
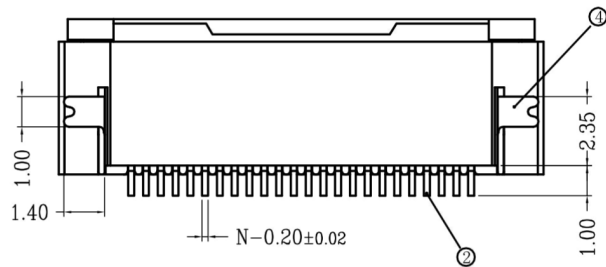
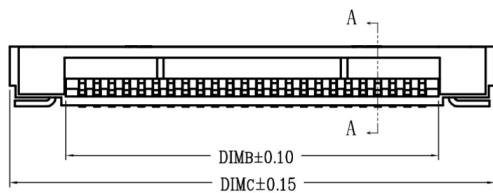
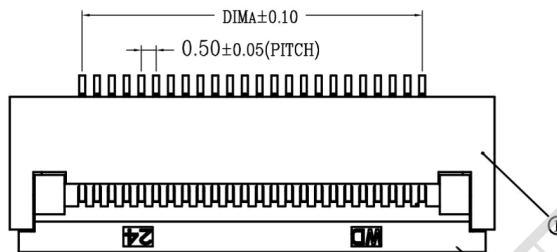
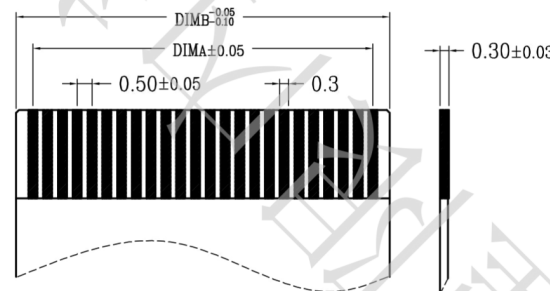


SECTION A-A



适用扁平线

## 技术指标:

1. 塑件表面应光洁、无毛边、无明显收缩、缺陷、裂纹等现象。
2. 温度范围: -25°C~85°C。
3. 额定电压: 50V, AC/DC(等效)。
4. 接触电阻:  $\leq 0.03\Omega$ 。
5. 绝缘电阻:  $\geq 500M\Omega$ 。

一般公差(TOLERANCE)  
X  $\pm 0.50$  XX  $\pm 1.0$   
Y  $\pm 0.20$  XXX  $\pm 0.05$   
ANGLES  $\pm 1^\circ$

| 序号 | 品名                | 材质             |
|----|-------------------|----------------|
| ①  | 0.5掀盖胶芯<br>(H2.0) | LCP UL94V-0 本色 |
| ②  | 0.5掀盖端子<br>(H2.0) | 磷青铜/表面镀锡       |
| ③  | 0.5掀盖后盖<br>(H2.0) | LCP UL94V-0 黑色 |
| ④  | 0.5掀盖焊片<br>(H2.0) | 黄铜/表面镀锡        |

| CKT | DIMA  | DIMB  | DIMC  | CKT | DIMA  | DIMB  | DIMC  |
|-----|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|
| 4   | 1.50  | 2.60  | 6.40  | 33  | 16.00 | 17.10 | 20.90 |
| 5   | 2.00  | 3.10  | 6.90  | 34  | 16.50 | 17.60 | 21.40 |
| 6   | 2.50  | 3.60  | 7.40  | 35  | 17.00 | 18.10 | 21.90 |
| 7   | 3.00  | 4.10  | 7.90  | 36  | 17.50 | 18.60 | 22.40 |
| 8   | 3.50  | 4.60  | 8.40  | 37  | 18.00 | 19.10 | 22.90 |
| 9   | 4.00  | 5.10  | 8.90  | 38  | 18.50 | 19.60 | 23.40 |
| 10  | 4.50  | 5.60  | 9.40  | 39  | 19.00 | 20.10 | 23.90 |
| 11  | 5.00  | 6.10  | 9.90  | 40  | 19.50 | 20.60 | 24.40 |
| 12  | 5.50  | 6.60  | 10.40 | 41  | 20.00 | 21.10 | 24.90 |
| 13  | 6.00  | 7.10  | 10.90 | 42  | 20.50 | 21.60 | 25.40 |
| 14  | 6.50  | 7.60  | 11.40 | 43  | 21.00 | 22.10 | 25.90 |
| 15  | 7.00  | 8.10  | 11.90 | 44  | 21.50 | 22.60 | 26.40 |
| 16  | 7.50  | 8.60  | 12.40 | 45  | 22.00 | 23.10 | 26.90 |
| 17  | 8.00  | 9.10  | 12.90 | 46  | 22.50 | 23.60 | 27.40 |
| 18  | 8.50  | 9.60  | 13.40 | 47  | 23.00 | 24.10 | 27.90 |
| 19  | 9.00  | 10.10 | 13.90 | 48  | 23.50 | 24.60 | 28.40 |
| 20  | 9.50  | 10.60 | 14.40 | 49  | 24.00 | 25.10 | 28.90 |
| 21  | 10.00 | 11.10 | 14.90 | 50  | 24.50 | 25.60 | 29.40 |
| 22  | 10.50 | 11.60 | 15.40 | 51  | 25.00 | 26.10 | 29.90 |
| 23  | 11.00 | 12.10 | 15.90 | 52  | 25.50 | 26.60 | 30.40 |
| 24  | 11.50 | 12.60 | 16.40 | 53  | 26.00 | 27.10 | 30.90 |
| 25  | 12.00 | 13.10 | 16.90 | 54  | 26.50 | 27.60 | 31.40 |
| 26  | 12.50 | 13.60 | 17.40 | 55  | 27.00 | 28.10 | 31.90 |
| 27  | 13.00 | 14.10 | 17.90 | 56  | 27.50 | 28.60 | 32.40 |
| 28  | 13.50 | 14.60 | 18.40 | 57  | 28.00 | 29.10 | 32.90 |
| 29  | 14.00 | 15.10 | 18.90 | 58  | 28.50 | 29.60 | 33.40 |
| 30  | 14.50 | 15.60 | 19.40 | 59  | 29.00 | 30.10 | 33.90 |
| 31  | 15.00 | 16.10 | 19.90 | 60  | 29.50 | 30.60 | 34.40 |
| 32  | 15.50 | 16.60 | 20.40 |     |       |       |       |

深圳市金航标电子有限公司 www.kinghelm.com.cn

KH-FG0.5-H2.0-37PIN-SMT 0755-28190160

|             |                         |           |     |
|-------------|-------------------------|-----------|-----|
| 品名 (TITLE)  | 0.5 Pitch掀盖卧式下接 (H=2.0) | 制图 (DR)   | 王涛  |
| 料号 (DWG.NO) |                         | 校对 (CHKD) | 吴鹏  |
|             |                         | 审核 (APPD) | 黄志明 |

|            |     |            |    |            |        |           |    |          |   |
|------------|-----|------------|----|------------|--------|-----------|----|----------|---|
| 比例 (SCALE) | 1:1 | 单位 (UNITS) | mm | 张数 (SHEET) | 1 OF 1 | 尺寸 (SIZE) | A4 | 版本 (REV) | 1 |
|------------|-----|------------|----|------------|--------|-----------|----|----------|---|