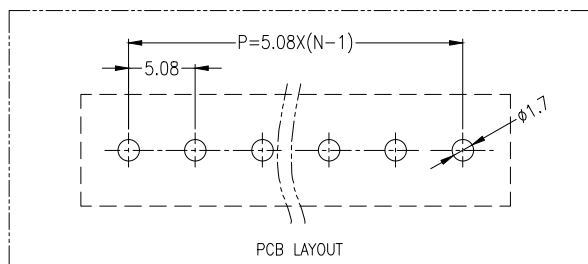
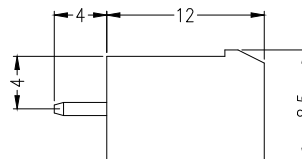
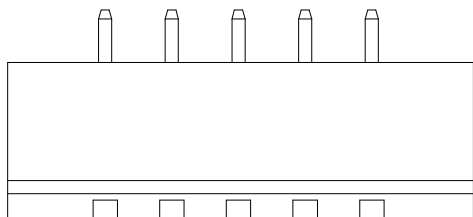
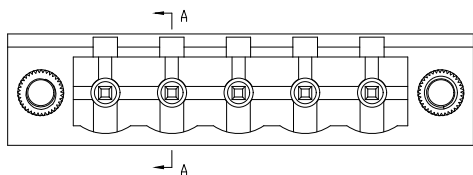
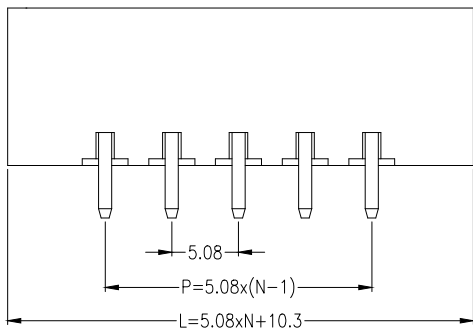


SECTION A-A



PCB LAYOUT

### 材料及电镀

- ①. 塑件主体: PA66, UL94V-0
- ②. 焊 针: 黄铜, 镀镍

### 电气性能

额定电压: 300V  
额定电流: 15A  
接触电阻: 20mΩ (Max)  
绝缘电阻: 500MΩ \DC500V  
耐 电 压: AC2000V\1Min

### 机械性能

温度范围: -40℃ ~ +105℃  
瞬时温度: +250℃ , 5秒

### Ordering Information

HC2EDG \* \* - \* - NP - \*

|      |       |             |            |          |
|------|-------|-------------|------------|----------|
| Type | 默认-开孔 | PITCH       | No.of Pins | Colour   |
| V=直针 | C=开孔  | 2.54=2.54mm | 2-24Pin    | V=Green  |
| H=带针 | M=带针  | 3.5=3.50mm  | 2P=2Pin    | L=Blue   |
|      |       | 3.81=3.81mm | 3P=3Pin    | O=Orange |
|      |       | 5.08=5.08mm | .....      | R=Red    |
|      |       | 7.62=7.62mm |            | B=Black  |
|      |       |             |            | GR=Gray  |

|     |                |             |                   |            |                                                           |                    |       |     |
|-----|----------------|-------------|-------------------|------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|-------|-----|
|     |                |             | GENERAL TOLERANCE | 制 图        | 深圳市华灿天禄电子有限公司<br>ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD |                    |       |     |
|     |                |             | DIM TOL           | DRAWING    |                                                           |                    |       |     |
|     |                |             | X.X ±0.50         | 审 核        | 产品名称                                                      | 5.08 单排 插拔式 接线端子   | 版本    | A   |
|     |                |             | X.XX ±0.30        | CHECK      | TITLE                                                     | 带螺丝 直针             | REV.  |     |
| 1   | 初版发行           |             | X.XXX ±0.10       | 批 准        | 产品料号                                                      | HC2EDGVM-5.08-NP-X | 单 位   | mm  |
|     |                |             | Angle ±3.0°       | APPROVAL   | PART NO.                                                  |                    | 页 次   | 1/1 |
| 序号  | 变更内容           | 日期          |                   | 比 例        | 材 料                                                       |                    | SHEET |     |
| No. | MODIFY CONTENT | MODIFY DATE |                   | SCALE      | MATERIAL                                                  |                    |       |     |
|     |                |             |                   | 投 影        |                                                           |                    |       |     |
|     |                |             |                   | Projection |                                                           |                    |       |     |