



### PC Board Layout

### Component Side Shown

#### NOTES:

##### MATERIAL :

- 1.HOUSING MATERIAL :GLASS FILLED POLYESTER UL94V-0.
- 2.CONTACT MATERIAL :PHOSPHOR BRONZE Ø0.46mm.
- 3.PLATING :GOLD PLATING OVER NICKEL.

##### ELECTRICAL:

- 1.VOLTAGE RATING :125 VAC RMS.
- 2.CURRENT RATING :15 AMP.
- 3.CONTACT RESISTANCE :30 MILLIOHMS MAX.
- 4.INSULATION RESISTANCE :500 MEGOHMS MIN @ 500V DC.
- 5.DIELECTRIC WITHSTANDING RESISTANCE :1000V AC RMS 50Hz 1MIN.

##### MECHANICAL:

- 1.DURABILITY :750 CYCLES MIN.
- 2.PCB RETENTION PRE-SOLDER :1 LB MIN.

##### ENVIRONMENTAL:

- 1.STORAGE : -40°~+85°
- 2.OPERATION : 0°℃ TO 70°℃.

|                 |            |  |                  |      |       |       |       |
|-----------------|------------|--|------------------|------|-------|-------|-------|
| APPROVED:       | DATE:      | <div>Ckmtw 深圳市灿科盟实业有限公司</div> <div>CHANKEMENG INDUSTRYCO., LTD</div> |                  |      |       |       |       |
| CHECKED:        | DATE:      | TITLE:<br>RJ11-6P/6C, 6P/4C, 6P/2C 90度弯插 无耳                          |                  |      |       |       |       |
| DRAWN:          | DATE:      | PART. NO.  | 55A-1X1-6P6C-13H | UNIT | mm    | SCALE | free  |
| Iuli-Liu        | 2016-04-01 | FILE NO.   | Ckmtw-RJ11-0034  | REV. | A     | HY04  |       |
| TOLERANCE TABLE |            | .0   | ±0.30            | .00  | ±0.20 | .000  | ±0.05 |

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Modular Connectors](#) / [Ethernet Connectors](#) category:*

*Click to view products by [Cankemeng](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[RJE231881317T](#) [MP1010RX-1000](#) [MP44RX-1000](#) [GAX-3-66](#) [GAX-8-62](#) [93606-0253](#) [GD-A-44](#) [GDCX-PA-66-50](#) [GDCX-PN-64](#) [GDCX-PN-66](#) [GDCX-PN-66-50](#) [GDLX-A-66](#) [GDLX-A-88](#) [GDLX-N-66](#) [GDLX-S-88K](#) [GDTX-S-88-50](#) [GDX-PA-1010](#) [GLX-N-1010M-BLK](#) [GLX-N-44M](#) [GLX-S-88M-BLK](#) [GMX-N-1010](#) [GMX-S-1010](#) [GMX-S-66](#) [GMX-SMT2-N-1010](#) [GMX-SMT2-N-64-50](#) [GMX-SMT2-S6-88](#) [GMX-SMT4-N-88](#) [GPX-2-64](#) [GRT1-BT1-5](#) [GSGX-N-2-88](#) [GSX-NS2-88-3.05](#) [GSX-NS2-88-3.05-50](#) [GSX-NS-88-3.05-30](#) [GSX-NS-88-3.05-50](#) [GSX-NS-88-3.68](#) [1-1775629-2](#) [GWLX-S-88-GR](#) [GWLX-S9-88-YG](#) [1300500326](#) [1300500227](#) [1300530003](#) [1300570002](#) [1324640-4](#) [RJ11FTVC2G](#) [RJ11FTVC2N](#) [RJFTVX2SA1G](#) [132764-001](#) [1400000](#) [1413176](#) [1413235](#)