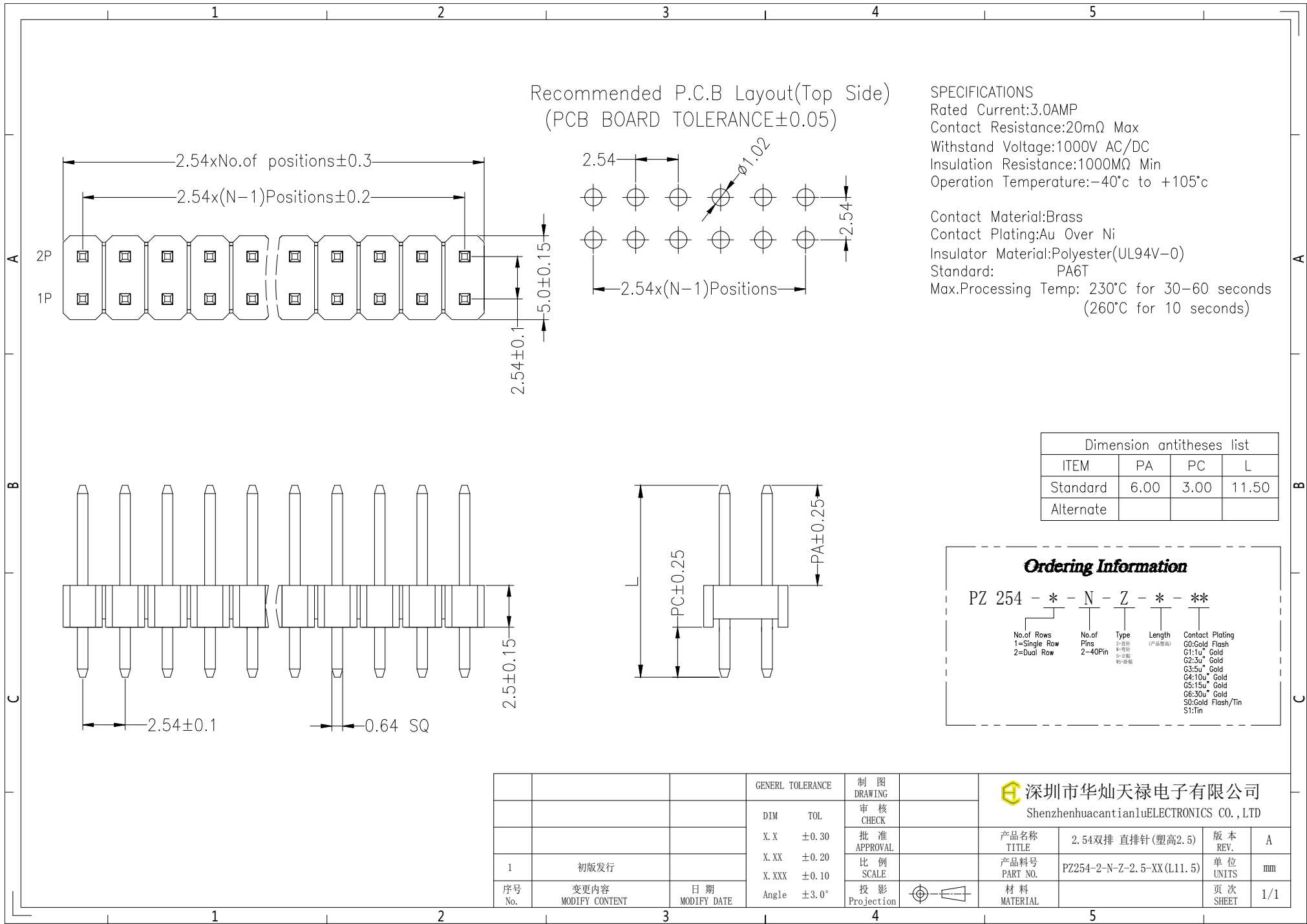


Recommended P.C.B Layout(Top Side)  
(PCB BOARD TOLERANCE±0.05)

SPECIFICATIONS

Rated Current:3.0AMP  
Contact Resistance:20mΩ Max  
Withstand Voltage:1000V AC/DC  
Insulation Resistance:1000MΩ Min  
Operation Temperature:-40°c to +105°c

Contact Material:Brass  
Contact Plating:Au Over Ni  
Insulator Material:Polyester(UL94V-0)  
Standard: PA6T  
Max.Processing Temp: 230°C for 30-60 seconds  
(260°C for 10 seconds)



Dimension antitheses list			
ITEM	PA	PC	L
Standard	6.00	3.00	11.50
Alternate			

**Ordering Information**

PZ 254 - \* - N - Z - \* - \*\*

- No. of Rows: 1=Single Row, 2=Dual Row
- No. of Pins: 2-40Pin
- Type: 2-直插, 8-弯插, S-弯插, 8S-弯插
- Length (产品长度)
- Contact Plating: G0:Gold Flash, G1:1u" Gold, G2:3u" Gold, G3:5u" Gold, G4:10u" Gold, G5:15u" Gold, G6:30u" Gold, S0:Gold Flash/Tin, S1:Tin

GENERAL TOLERANCE			制图 DRAWING		深圳市华灿天禄电子有限公司 ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD			
DIM	TOL		审核 CHECK		产品名称 TITLE	2.54双排 直排针(塑高2.5)	版本 REV.	A
X.X	±0.30		批准 APPROVAL		产品料号 PART NO.	PZ254-2-N-Z-2.5-XX(L11.5)	单位 UNITS	mm
X.XX	±0.20		比例 SCALE		材料 MATERIAL		页次 SHEET	1/1
X.XXX	±0.10		投影 Projection					
Angle	±3.0°							
1	初版发行							
序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日期 MODIFY DATE						

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Headers & Wire Housings](#) category:*

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

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [009176003701906](#) [01.001.5753.1](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#)  
[CSU011177004](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#) [63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [644827-2](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#)  
[65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#) [65817-015LF](#) [66207-023LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [699319-000](#)  
[M90C108951C](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [733-162](#) [754199-000](#) [760-](#)  
[3052](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#)  
[803-43-024-10-001000](#)