



Recommended PCB Layout
Layout Tolerance ±0.05mm

STANDARD	PC	3.00
----------	----	------

21.03.03 Pop Zhong

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
 X ~~~~ ±0.30
 .XX ~~~~ ±0.20
 .XXX ~~~~ ±0.10
 ANGLE ~~~~ ±5°

物料编号 PART NO.	4612XXXXXXDAXX	物料名称 DRAWING	20250313003	客户料号 CUSTOER COPY	客户料号
品名规格 PART NO.	2.54筒牛_短款_单直针	图号 DWG NO.	20250313003	单码 SHEET	1 OF 1
物料名称 DRAWING	202503.13	视图 PROJECTION	第一角	变更日期 DATE	21.03.03
单位 UNITS	MM	批准 APPROVED	Robert Luo	变更人 CHANGER	Pop Zhong
比例 SCALE	N:1	图幅 SIZE	A4	描述 DESCRIPTION	优化版面

苏州金维益电子科技有限公司
SUZHOU JINWEIYI ELECTRONICS & TECH CO.,LTD

1、SPECIFICATIONS:

Current Rating : 3.0 A
 Voltage Rating : 250V AC
 Contact Resistance : 20mΩ Max
 Insulation Resistance : 1000MΩ Min
 Withstand Voltage : 1000V AC/minute
 Operation Temperature : -40° C ~ +105° C

2、MATERIALS:

Contact Material : Copper Alloy
 Contact Plating : Gold/1in Plated over Ni
 Insulator Material : PA6T BK (UL94V-0)
 Max Processing Temp : 230° C for 30 Seconds
 260° C for 5~10 Seconds

Ordering Informations

4612 XXX X N XX D A XX

- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤
- ⑥
- ⑦
- ⑧

- ① 4612 BOX Header- 2.54 Series Short Type (HR, 8MM)
- ② XX NO. of Contacts 006=6PIN 006~0064P
- ③ X Insulator Material A=PET C=PA6T D=PA9T F=LP
- ④ N Posts #=Flth Posts N=Flthout Posts
- ⑤ XX Contact Plated G=Gold Flash G0=0.8U" Gold G1=1U" Gold G5=10U" Gold S=TiN Plated
- ⑥ D Mounting Type D=DIP R=Right Angle M=SMT Z=Recomment
- ⑦ A Packing O=PE Bag T=tube A=Tray P=Wyar-Tube Re=Reel-CAP M=Var-Reel
- ⑧ XX Serial NO. 01 01~99

A1	210303001	优化版面	21.03.03	Pop Zhong	客户料号	客户料号	单码	1 OF 1	视图	第一角	批准	Robert Luo	2025.03.13	图幅	A4
A0															
版本 REV NO.	变更编号 ECN NO.	描述 DESCRIPTION	变更日期 DATE	变更人 CHANGER	CUSTOMER COPY	客户料号	单码 SHEET	1 OF 1	视图 PROJECTION	第一角	批准 APPROVED	Robert Luo	2025.03.13	图幅 SIZE	A4