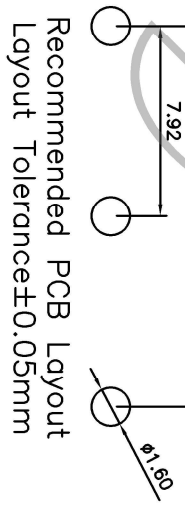
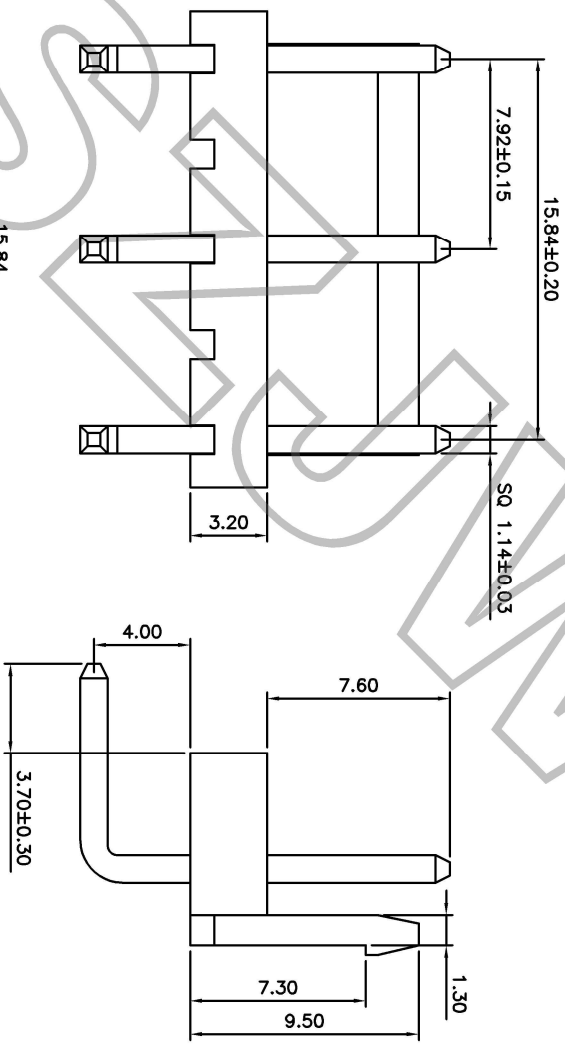


PIN	Dimension	
	A	B
1X2P	3.96	7.92
1X3P	7.92	11.88
1X4P	11.88	15.84
1X5P	15.84	19.80
1X6P	19.80	23.76
1X7P	23.76	27.72
1X8P	27.72	31.68
1X9P	31.86	35.64
1X10P	35.64	39.60

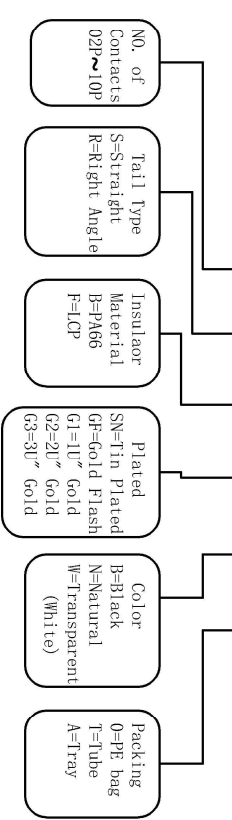


Recommended PCB Layout  
Layout Tolerance±0.05mm

- 1、SPECIFICATIONS:
- Rated Current : 7.0 A
  - Rated Voltage : 250V AC
  - Contact Resistance : 30mΩ Max
  - Insulation Resistance : 1000MΩ Min
  - Withstand Voltage : 1000V AC/minute
  - Operation Temperature : -25° C ~ +85° C
- 2、MATERIALS:
- Contact Material : Copper Alloy
  - Contact Plating : Gold/Tin Plated over Ni
  - Insulator Material : PA66 Natural (UL94V-0)
  - Max Processing Temp : 180° C for 30 Seconds
  - 260° C for 5~10 Seconds

### Ordering Informations

W3961-05 R B SB N Q 3



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

.X ~~~~ ±0.30  
.XX ~~~~ ±0.20  
.XXX ~~~~ ±0.10

ANGLE ~~~~ ±5°

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

物料编号 PART NO.	物料规格 MATERIAL NO.	图号 DWG NO.	客户料号 CUSTOMER COPY	日期 DATE	变更人 CHANGER	变更日期 DATE	变更编号 ECN NO.	版本 REV NO.
W396105RBSNN03	W396105RBSNN03	20250313003		21.03.03	Pop Zhong	21.03.03	210303001	A1
品名规格 PART NO.	物料规格 MATERIAL NO.	图号 DWG NO.	客户料号 CUSTOMER COPY	日期 DATE	变更人 CHANGER	变更日期 DATE	变更编号 ECN NO.	版本 REV NO.
WH3.96mm_5P_直插_P03.7_本色_2P1X	W396105RBSNN03	20250313003		21.03.03	Pop Zhong	21.03.03	210303001	A1

品名规格 PART NO.	物料规格 MATERIAL NO.	图号 DWG NO.	客户料号 CUSTOMER COPY	日期 DATE	变更人 CHANGER	变更日期 DATE	变更编号 ECN NO.	版本 REV NO.
WH3.96mm_5P_直插_P03.7_本色_2P1X	W396105RBSNN03	20250313003		21.03.03	Pop Zhong	21.03.03	210303001	A1
品名规格 PART NO.	物料规格 MATERIAL NO.	图号 DWG NO.	客户料号 CUSTOMER COPY	日期 DATE	变更人 CHANGER	变更日期 DATE	变更编号 ECN NO.	版本 REV NO.
WH3.96mm_5P_直插_P03.7_本色_2P1X	W396105RBSNN03	20250313003		21.03.03	Pop Zhong	21.03.03	210303001	A1

品名规格 PART NO.	物料规格 MATERIAL NO.	图号 DWG NO.	客户料号 CUSTOMER COPY	日期 DATE	变更人 CHANGER	变更日期 DATE	变更编号 ECN NO.	版本 REV NO.
WH3.96mm_5P_直插_P03.7_本色_2P1X	W396105RBSNN03	20250313003		21.03.03	Pop Zhong	21.03.03	210303001	A1
品名规格 PART NO.	物料规格 MATERIAL NO.	图号 DWG NO.	客户料号 CUSTOMER COPY	日期 DATE	变更人 CHANGER	变更日期 DATE	变更编号 ECN NO.	版本 REV NO.
WH3.96mm_5P_直插_P03.7_本色_2P1X	W396105RBSNN03	20250313003		21.03.03	Pop Zhong	21.03.03	210303001	A1