

A

B

C

D

E

A

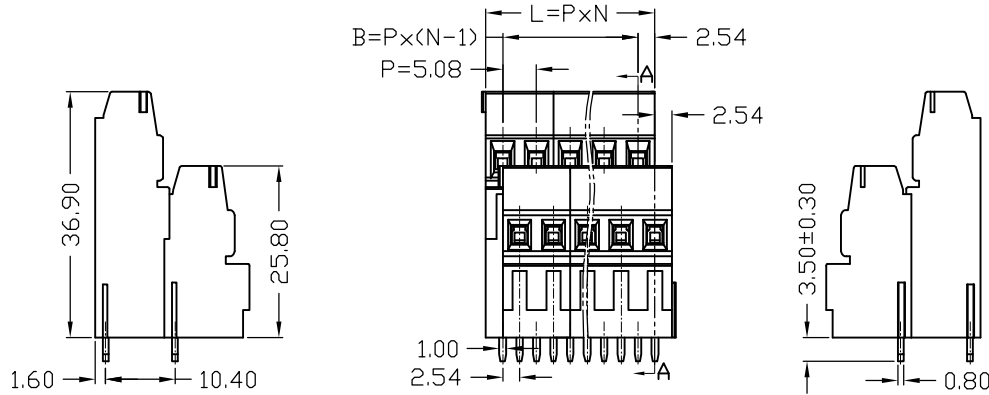
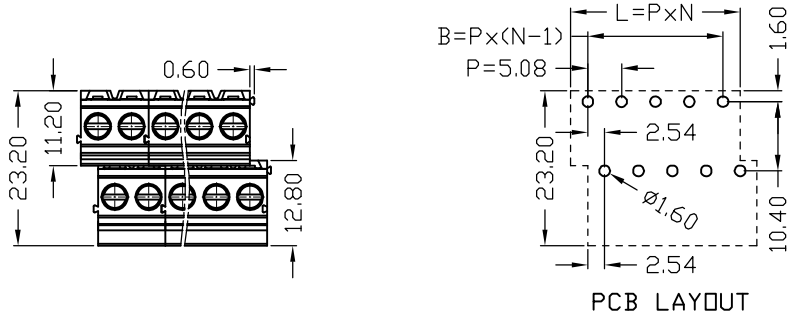
B

C

D

E

版次 (Version)	变更内容 (Rev. Content)	变更者 (Change Person)



技术参数 (Technical Data)		
项 目 (Item)	UL	IEC
额定电气参数 (Rated Electrical Parameters)	300V/16A	250V/18A
压线范围 (Wire Range)	24~12AWG	2.5mm²
工频耐压 (Frequency Voltage)	AC 2500V	
冲击耐压 (Rated Surge Voltage)	4000V	
绝缘阻抗 (Insulation Resistance)	DC500V 500MΩ above	
接触电阻 (Contact Resistance)	≤20mΩ	
剥线长度 (Strpping Length)	7mm	
工作温度 (Temperature)	-40℃~+105℃	
材质和电镀 (Material and plating)		
绝缘材质 (Housing)	PA66 (UL94 V-0)	
触点材料 (Contact)	铜合金, 镀锡 (Copper alloy, Sn plated)	
螺丝 (Screws)	钢, 镀锌 (Steel, Zn plated)	
方盒 (Cage)	铜合金, 镀镍 (Copper alloy, Ni plated)	

产品命名编码:
(Product Number Code):

GS010B2-5. 08-2*XXP-1Y-00A (H)

产品型号 (Series No.)

客户需求
(Customer Request)

极数 (No. of poles)

塑体颜色 (Housing Color)

1: 单倍间距
(Single Pitch)
2: 双倍间距
(Double Pitch)

1: 绿色 (Green) 7: 透明色
(Transparent)
2: 蓝色 (Blue) 8: 白色 (White)
3: 黑色 (Black) 9: 黄色 (Yellow)
4: 灰色 (Grey) MY: 多种颜色
(Mixed Color)
5: 橙色 (Orange)
6: 红色 (Red)

产品为2*02P/2*03P拼接, L为拼接产品总长, P为PIN距,
N为位数 (有效位数为2*02P~2*XXP), P=5. 08

N	2*02P	2*03P	2*04P	2*05P	2*06P	2*07P	2*08P	2*09P	2*10P	2*11P	2*12P	2*13P
L	10. 16	15. 24	20. 32	25. 40	30. 48	35. 56	40. 64	45. 72	50. 80	55. 88	60. 96	66. 04
B	5. 08	10. 16	15. 24	20. 32	25. 40	30. 48	35. 56	40. 64	45. 72	50. 80	55. 88	60. 96
N	2*14P	2*15P	2*16P	2*17P	2*18P	2*19P	2*20P	2*21P	2*22P	2*23P	2*24P	...
L	71. 12	76. 20	81. 28	86. 36	91. 44	96. 52	101. 60	106. 68	111. 76	116. 84	121. 92	
B	66. 04	71. 12	76. 20	81. 28	86. 36	91. 44	96. 52	101. 60	106. 68	111. 76	116. 84	

Ant Electronic CO.,LTD

公差范围 (Tolerance Range)

150~ ±1.50

60~150 ±1.00

30~60 ±0.80

6~30 ±0.40

0~6 ±0.25

角度 (Angle) X ±2°

XX ±1°

型号 (Type): GS010B2-5. 08-2*XXP-1Y-00A (H)

核准 (Approval):

图号 (Drawing NO.):

审核 (Audit):

单位 (Units): mm

页码 (Page): 1/1

设计 (Design):

比例 (Scale): FULL

版次 (Version): T0