

RoHS

SPECIFICATIONS

Rated Current:1.0AMP

Contact Resistance:20mΩ Max

Withstand Voltage:500V 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)

1.27xNPin±0.3

1.27x(N-1)Pin±0.15

2P

1P

1.27±0.1

3.4±0.15

1.27±0.1

1.5±0.15

0.4 SQ

Recommended P.C.B Layout(Top Side)

(PCB BOARD TOLERANCE±0.05)

1.27

0.74

1.2

PW+1

1.27x(N-1)Pin

PB±0.25

PA±0.25

PW±0.25

Ordering Information

P

1

B

2

50

3

5

00

4

2172

产品类型
P=排针

间距
1=1.27

塑胶高度
B=1.5

排数
2=双排

单排PIN数
1~40P

产品形态
3=SMT

塑胶材料
5=PA6T

电镀厚度
00=常规
01=1u"
02=2u"
03=3u"

包装方式
1=管装
2=卷装
3=盒装
4=袋装
5=盒装

序列号

ITEM

PA

PB

PW

L

Standard

3.8

2.1

5.0

7.5

Standard

OPERATION

X.X

±0.30

X.XX

±0.20

X.XXX

±0.10

Angle

±3°

DIM

TOL

DRAW

CHECK

APPROVE

SCALE

FIT

UNIT

mm

SIZE

A4

SHEET

1/1

PROJ.

深

圳

市

连

盛

精

密

连

接

器

有

限

公

司

PART NO.

1010100269

TITLE:

1.27PH H=1.5 2*50P SMT=5.0 PA3.8

PB2.1 L=7.5 AU0.6U PA6T

1

2

3

4

5

6

7

8

9