

0 9 8 7 6 5 4 3 2 1

REV.	DESCRIPTION	DATE
A/0	新版发行	2023.3.27

技术参数：
1、所有材料符合ROHS2.0/REACH要求。
2、材质：PA66 白色
3、额定电流：1A，AC，DC；
4、额定电压：125V，AC，DC；
5、温度范围：-25℃~+85℃；
6、绝缘电阻：≥100MΩ；
7、耐压：500V，AC/minute.
8、适用线规：AWG#32 to #28
9、产品料号：
A12501 - n Y - 01
孔位 ——— Y — 01
产品类型 ——— 胶芯材质
Y:胶壳 01:PA66 白色

2PIN 3PIN

Circuits	Dimensions (mm)			
	A	B	C	D
02	1.25	2.95	4.25	
03	2.50	4.20	5.50	
04	3.75	5.45	6.75	2.50
05	5.00	6.70	8.00	3.75
06	6.25	7.95	9.25	5.00
07	7.50	9.20	10.50	6.25
08	8.75	10.45	11.75	7.50
09	10.00	11.70	13.00	8.75
10	11.25	12.95	14.25	10.00
11	12.50	14.20	15.50	11.25
12	13.75	15.45	16.75	12.50
13	15.00	16.70	18.00	13.75
14	16.25	17.95	19.25	15.00
15	17.50	19.20	20.50	16.25
16	18.75	20.45	21.75	17.50

3D VIEW

GENERAL TOLERANCES				DRAWN BY	浙江深海电子有限公司	
0.X	±0.25	X.°	±3°	刘焕刚/2024.7.11	SHEET	
0.XX	±0.12			朱江浩/2024.7.11		
0.XXX	±0.05	X.X°	±0.5°	姚 婷/2024.7.11		
UNIT	SIZE	SCALE		DRAWING NO.	1 OF 1	PROD. NAME SH-1.25-NY
MM	A4	1:1		H12504-00	PART NO. A12501-nY-01	
				TITLE		
				1.25mm pitch Housing TYPE		

0 9 8 7 6 5 4 3 2 1

借用登记

旧底图总号

底图总号

签 字

日 期

0 9 8 7 6 5 4 3 2 1

1、所有材料符合ROHS2.0/REACH要求。

2、材质：PA66 白色

3、额定电流：1A，AC，DC；

4、额定电压：125V，AC，DC；

5、温度范围：-25℃~+85℃；

6、绝缘电阻: $\geq 100\text{M}\Omega$;

7、耐压：500V，AC/minute.

8、适用线规: AWG#32 to #28

9、产品料号:

A12501 - n Y - 01

孔位 ————

产品类型 _____ 胶芯材质 _____

Y:胶壳

01:PA66 白色

0 9 8 7 6 5 4 3 2 1

REV.	DESCRIPTION	DATE
A/0	新版发行	2023.3.27

技术参数：
1、所有材料符合ROHS2.0/REACH要求。
2、材质：PA66 白色
3、额定电流：1A，AC，DC；
4、额定电压：125V，AC，DC；
5、温度范围：-25℃~+85℃；
6、绝缘电阻：≥100MΩ；
7、耐压：500V，AC/minute.
8、适用线规：AWG#32 to #28
9、产品料号：
A12501 - n Y - 01
孔位 ——— Y — 01
产品类型 ——— 胶芯材质
Y:胶壳 01:PA66 白色

2PIN 3PIN

Circuits	Dimensions (mm)			
	A	B	C	D
02	1.25	2.95	4.25	
03	2.50	4.20	5.50	
04	3.75	5.45	6.75	2.50
05	5.00	6.70	8.00	3.75
06	6.25	7.95	9.25	5.00
07	7.50	9.20	10.50	6.25
08	8.75	10.45	11.75	7.50
09	10.00	11.70	13.00	8.75
10	11.25	12.95	14.25	10.00
11	12.50	14.20	15.50	11.25
12	13.75	15.45	16.75	12.50
13	15.00	16.70	18.00	13.75
14	16.25	17.95	19.25	15.00
15	17.50	19.20	20.50	16.25
16	18.75	20.45	21.75	17.50

借用登记

B

旧底图总号

底图总号

签 字

日 期

A

3D VIEW

GENERAL TOLERANCES				DRAWN BY	刘焕刚/2024.7.11	
0.X	±0.25	X.°	±3°	CHK. BY	朱江浩/2024.7.11	
0.XX	±0.12			APRV. BY	姚 婷/2024.7.11	
0.XXX	±0.05	X.X°	±0.5°			
UNIT	SIZE	SCALE		DRAWING NO.	1 OF 1	
MM	A4	1:1		H12504-00	TITLE	
				1.25mm pitch Housing TYPE		

浙江深海电子有限公司

PROD. NAME SH-1.25-NY

PART NO. A12501-nY-01

0 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0 9 8 7 6 5 4 3 2 1

REV.	DESCRIPTION	DATE
A/0	新版发行	2023.3.27

技术参数：
1、所有材料符合ROHS2.0/REACH要求。
2、材质：PA66 白色
3、额定电流：1A，AC，DC；
4、额定电压：125V，AC，DC；
5、温度范围：-25℃~+85℃；
6、绝缘电阻：≥100MΩ；
7、耐压：500V，AC/minute.
8、适用线规：AWG#32 to #28
9、产品料号：
A12501 - n Y - 01
孔位 ——— Y — 01
产品类型 ——— 胶芯材质
Y:胶壳 01:PA66 白色

2PIN 3PIN

Circuits	Dimensions (mm)			
	A	B	C	D
02	1.25	2.95	4.25	
03	2.50	4.20	5.50	
04	3.75	5.45	6.75	2.50
05	5.00	6.70	8.00	3.75
06	6.25	7.95	9.25	5.00
07	7.50	9.20	10.50	6.25
08	8.75	10.45	11.75	7.50
09	10.00	11.70	13.00	8.75
10	11.25	12.95	14.25	10.00
11	12.50	14.20	15.50	11.25
12	13.75	15.45	16.75	12.50
13	15.00	16.70	18.00	13.75
14	16.25	17.95	19.25	15.00
15	17.50	19.20	20.50	16.25
16	18.75	20.45	21.75	17.50

3D VIEW

GENERAL TOLERANCES				DRAWN BY	浙江深海电子有限公司	
0.X	±0.25	X.°	±3°	刘焕刚/2024.7.11	SHEET	
0.XX	±0.12			朱江浩/2024.7.11		
0.XXX	±0.05	X.X°	±0.5°	姚 婷/2024.7.11		
UNIT	SIZE	SCALE		DRAWING NO.	1 OF 1	PROD. NAME SH-1.25-NY
MM	A4	1:1		H12504-00	PART NO. A12501-nY-01	
				TITLE		
				1.25mm pitch Housing TYPE		

0 9 8 7 6 5 4 3 2 1

借用登记

旧底图总号

底图总号

签 字

日 期

0 9 8 7 6 5 4 3 2 1