

项 目 Mapx	设 变 内 容 Modification	日 期 Date	修改人 Draw	核 准 Approve

规格说明Specifications:

电气特性Electrical:

1. 额定电流Current Rating:

1.5A/contact terminal接触端子

2. 额定电压Voltage Rating:

30V DC

3. 接触电阻Contact Resistance:

30 milliohms MAX

4. 耐电压Dielectnic Withstanding Voitage:

500 V AC AT Sea Level

5. 绝缘电阻Insulation Resistance:

1000MEGA ohms MIN

物理性能Mechanical:

1. 插拔力Cnnector Mate and Unmate Force:

Mate force:3.57kgf(MAX)

Unmate force:1.02kgf(MIN)

2. 端子保持力Terminal Retenion:

1.0kgf(MIN)

原材料Material:

1. 塑胶Housing:

Hing Temperature Ternermaplastics,

2. 端子Contact:H65黄铜Copper Alloy C2680

3. 外壳Shell:H65黄铜Copper Alloy C2680/SPCC

电镀Finish:

1. 端子Contact: Plated Gold in Mating Area;

Tin On Solder Talls

端子四周镀锡30—50U”(MIN),镀金区域镀金1U”

2. 外壳:Shell:

铁壳四周镀80U”(MIN)镍

Nickel Plating

PIN NU_BER	SIGNAL NAME
1	USB电压
2	D-(负极)
3	D+(正极)
4	地线
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND(地线)
8	SSTX-
9	SSTX+
shell	SHIELD

成 品 图 MANUFACTURE DWG	
公 差 一 览 表 TOLERANCE UNLESS OTHERWISE	

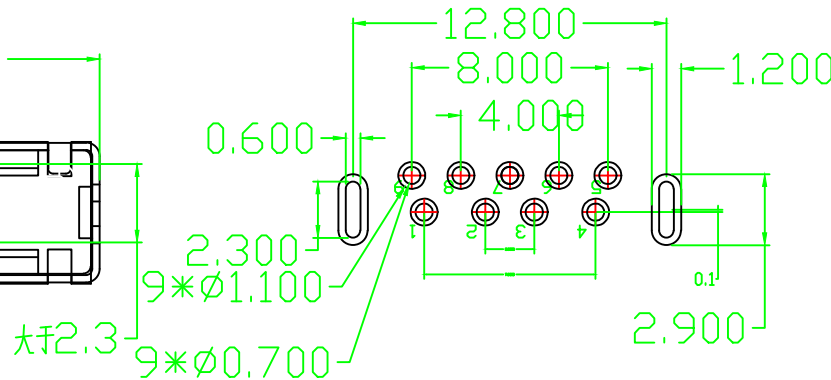
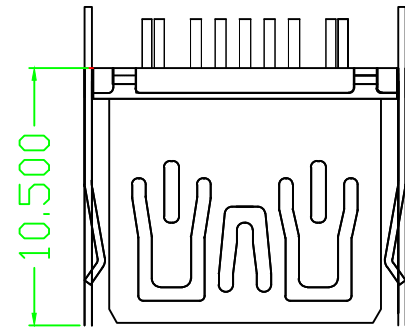
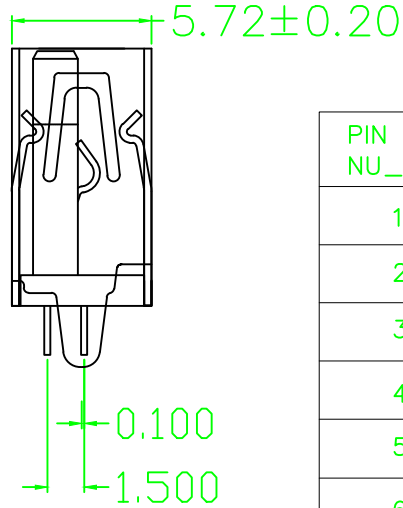
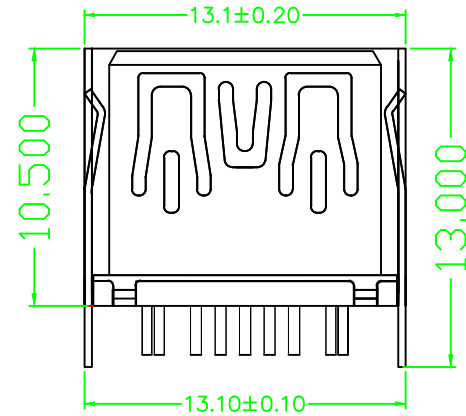
.X±0.15	.X±5°	日 期 DATE		单 位 UNIT	MM	制 图 DRAWING		DWG NO.	USB-3.0AF-ZCL10.5-B
.XX±0.05	.X±2°	? 核 CHECKED		比 例 SCALE	1 : 1	设 计 DESIGN		品 名 NAME	
.XXX±0.02	.XX±1°	核 准 APPROVE		角 法 VIEW	⊕ ⊖			版 本 VER	

东莞市文章济美电子有限公司

P.C.B LAYOUTP.C.B LAYOUT

TOL:±0.05

TOL:±0.05



A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

1

2

3

4

5

6

7

8

页 数
SHEET

PG1