

A

由Autodesk教育版产品制作

D

1

2

Autodesk教育版产品制作

3

4

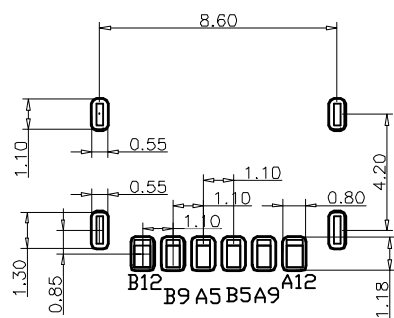
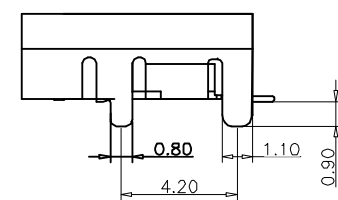
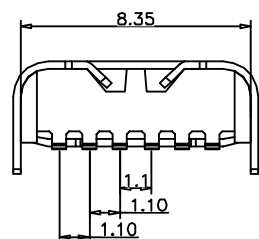
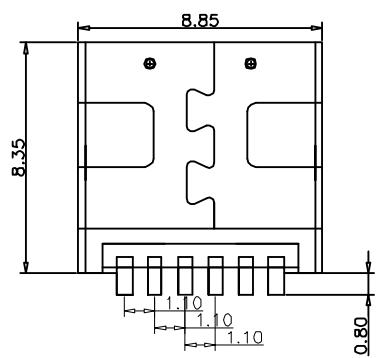
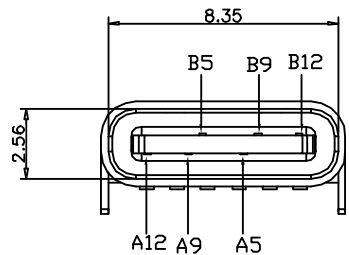
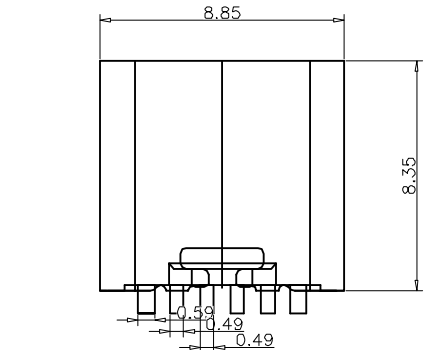
5

A

由Autodesk教育版产品制作

D

5



RECOMMEND P.C.B LAYOUT (COMPONENT SIDE)
TOLERANCE FOR PCB LAYOUT IS ±0.05

备注(NOTE):

1材质:

1.1胶芯: LCP UL94 V-0

1.2端子: C2680, T=0.2mm; 镍底, 镀金

1.3外壳: 不锈钢201-H 表面镀镍

2.电气特性:

2.1.接触区: 接触电阻40mΩ Max, 允许10mΩ变化量. 测试条件: 20mv, 100mA下测量.

2.2.接触电流: 3A VBUS引脚; 1.25A用于GND引脚; 其他引脚为0.25A.

2.3.额定电压: 5V.

2.4.耐电压: 100VAC.

2.5.绝缘电阻: 至少100兆欧.

3.机械性能:

3.1.插入力: 0.5-2.0Kg

3.2.拔出力: 0.6-2.04Kg

3.3.插拔次数: 5000次.

4.工作环境: -20℃ to +85℃.

B12	GND
B9	VBUS
B5	CC2
A5	CC1
A9	VBUS
A12	GND
PIN	SIGNAL NAME

TABLE:

NO	PART	Q'TY	Material
1	SHELL	1	ZINC ALLOY, NI30u"Min PLATED
2	CONTACT	6	C2680, TIN80u"/Au1u"/NI30u" PLATED
3	IMD HOUSING	1	LCP UL94 V-0 BLACK
4	CAP	1	LCP UL94 V-0 BLACK
5	WATERPROOF RING	1	SILICONE UL94 V-0 BLACK

深圳市万骏达电子有限公司
http://www.wanjunda.com

品名 (ITEM NO)	TYPE-C 6P板上无弹8.35
料号 (PART NO)	TPC-6P-WT-8.35
模号 (MODEL NO)	

图号 (DWG NO)		单位 (UNIT): MM
版本 (REV)		比例 (SCALE) 1:1
日期 (DATE)		未注公差
设计 (DESIGN)		TOLERANCE UNSPECIFIED
审核 (CHECKED)		X.X ±0.30
核准 (APPROVED)		X.XX ±0.20
		X.XXX ±0.10
		X° ±5°
		X.X° ±2°

由Autodesk教育版产品制作

4

5