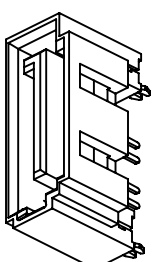
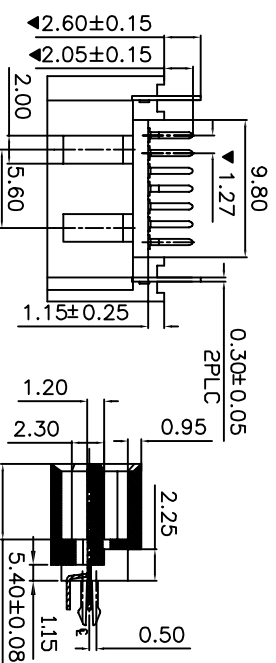


1

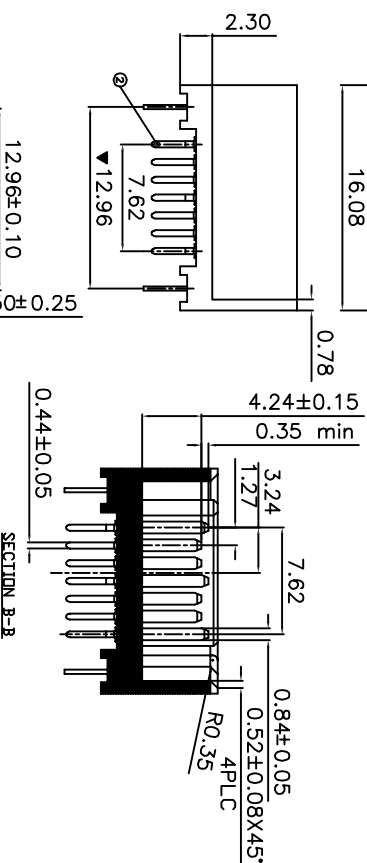
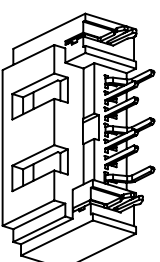
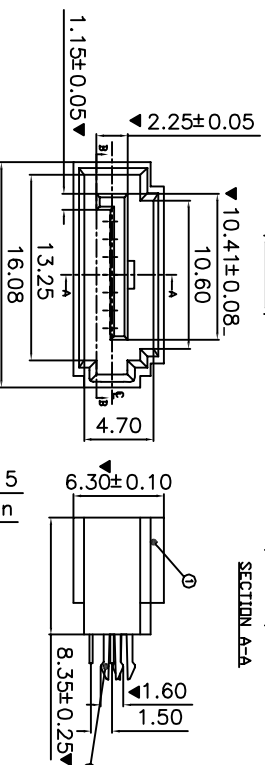
2

3

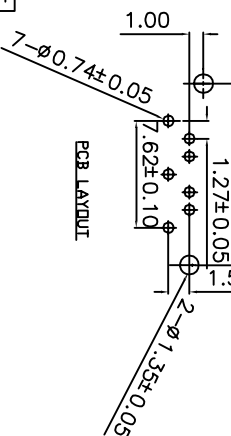
4



SECTION A-A



SECTION B-B



PCB LAYOUT

ROHS COMPLIANT

CZT

东莞市意兆电子科技有限公司
DONGGUAN YIZHAO ELECTRONIC CO., LTD

TOLERANCES
公差

Material:
材质

SEE TABLE

Designed:
设计

NAME:
名称

SATA 公座 7PIN DIP 全包开窗B型及排脚长2.05mm

Finish:
电镀

SEE TABLE

Checked:
审核

DWG NO:
图号

REV.



SCALE
比例

UNIT
单位

CUSTOMER:
客户

MODEL NO:
料号

X±0.30
X±0.20
XXX±0.10
X±0.15
X±0.10
X±0.05

SHEET
第 页 共 页

Approved:
核准

PART NO:
料号

REV.

00

NOTES:

1. 材质:

1.1 胶体: LCP 黑色

1.2 端子: 黄铜 C2680H T=0.25mm

1.3 鱼叉: 黄铜 C2680H T=0.30mm

2. 表面处理:

2.1 端子: 全部镀底30—100U";

接触区镀金厚度可选: C/F, 3u, 6u,

焊接端镀锡80—200U".

2.2 鱼叉: 全部镀底30—100U";

焊接端镀锡80—200U".

3. 技术要求:

3.1 图示中有"▼"符号的尺寸为重点检验尺寸。

3.3 电气特性

3.3.1 额定电流: 1.5A, 40V

3.3.2 接触电阻: ≤30 mΩ, 插拔之后最大增加15 mΩ;

3.3.3 绝缘电阻: ≥1000 MΩ (100V±15V d.c.);

3.3.4 耐电压: 500 Vr.m.s, 1mA, 60s;

3.4 机械特性

3.4.1 保持力: ≥5 N(0.5kgf)/pin.

3.5 耐焊接热: 250℃±5℃, 10s.

4. 包装:

4.1 吸塑包装, 最小包装数量100PCS

QPK-002

1

2

3

4