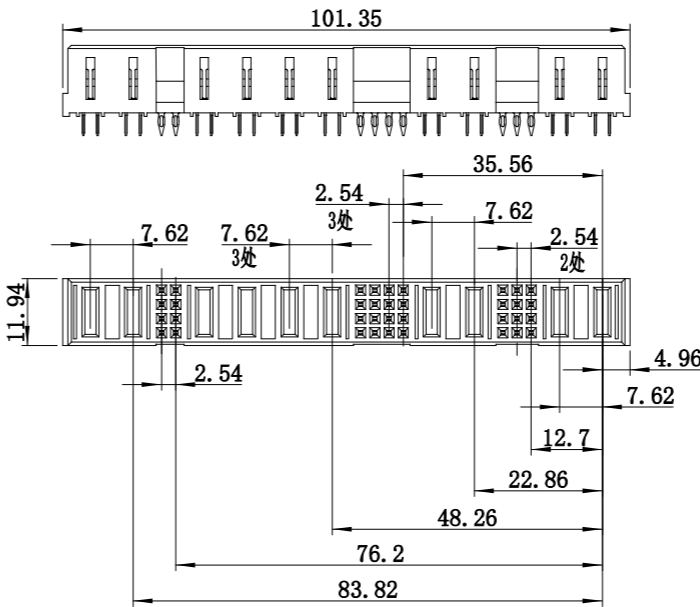


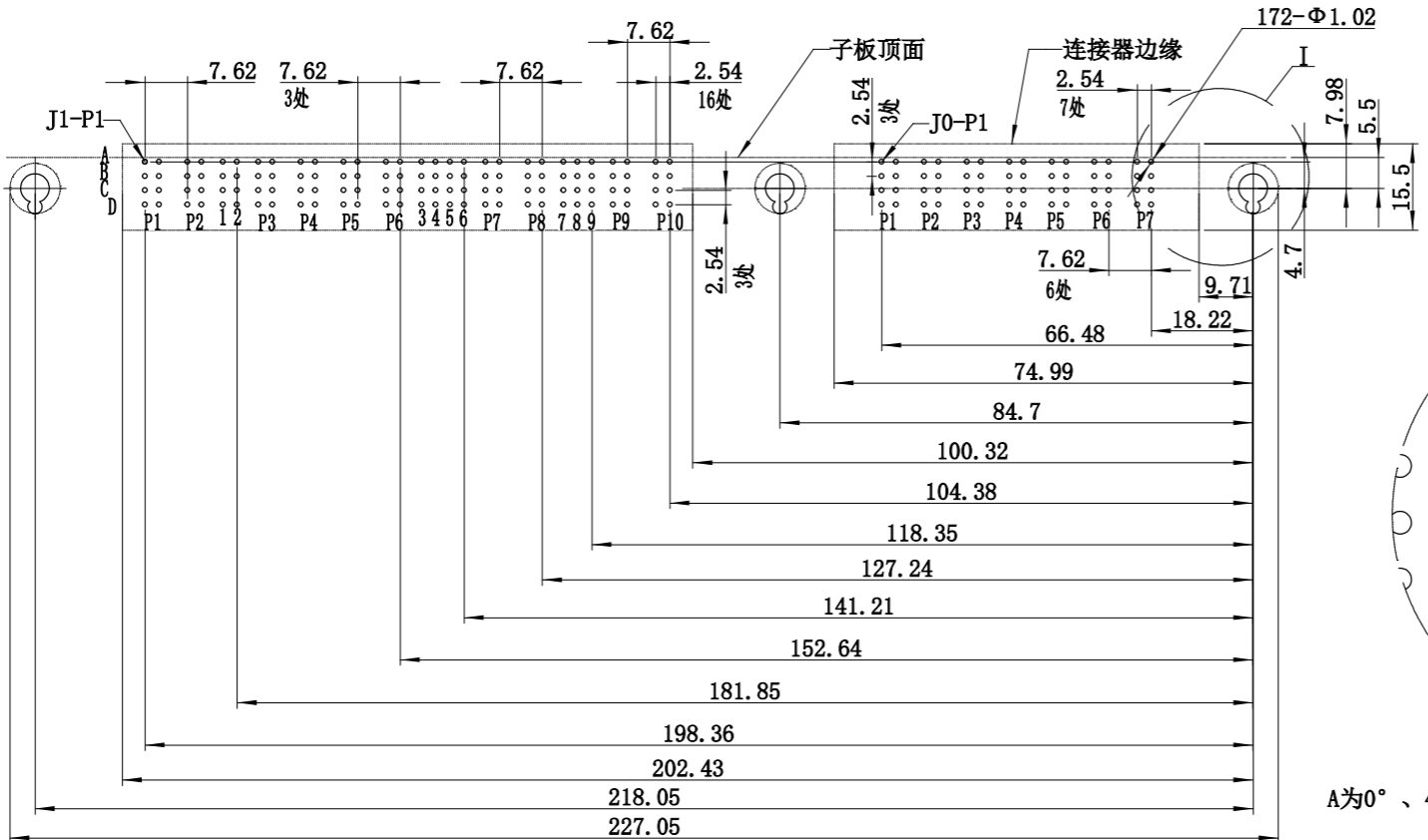
6U J0母板连接器外形尺寸
型号: C6450863-5



6U J1母板连接器外形尺寸
型号: C1-6450869-0

C6450843-6		引脚排布示意图						
高功率接触件 最大电流: 40A	排列	POWER						
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
共7个高功率接触件	A							
	B	TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT
	C							
	D							

C6450849-6		引脚排布示意图																			
高功率接触件 最大电流: 40A	排列	POWER		SIGNAL		POWER				SIGNAL		POWER									
		P1	P2	1	2	P3	P4	P5	P6	3	4	5	6	P7	P8	7	8	9	P9	P10	
信号接触件 最大电流: 1.5A	A																				
	B	TT	TT	05 R5	05 R5	TT	TT	TT	TT	05 Y5	05 Y5	05 R5	05 R5	TT	TT	05 Y5	05 Y5	05 R5	05 R5	TT	TT
	C																				
	D																				



A为0°、45°、90°、270°或315°，代表5种键位。
I
2:1

1、主要性能指标

- 「电气性能」；
 一接触电阻：高功率接触件：≤0.7 mΩ
 低功率接触件：≤1.5mΩ
 信号接触件：≤15 mΩ
 一额定电流：高功率接触件(多芯)：40A
 低功率接触件(多芯)：信号接触件(多芯)：1.5A
 一绝缘电阻：电源接触件：≥1000 MΩ
 信号接触件：≥500 MΩ
 一耐电压：电源接触件：≥2500 V
 信号接触件：≥1000 V

「机械性能」

- 一随机振动：10~2000Hz，功率谱密度0.2g²/Hz
 一正弦振动：10~2000Hz，20g
 一冲击：294m/s²，半正弦波，11ms
 一机械寿命：500次

「环境性能」

- 一使用温度：-55℃~125℃
 一盐雾：48h
 一阻燃等级：UL94V-0

注：6U排列组合共有（17个高功率电源接触件+36个信号接触件）。

第一视角		版本 B	编号
第三视角		幅面 A2	名称 VITA62电源6U J0/J1 母板连接器
角色	签名	签名日期	比例 2:1
编制			型号 C6450863-5 C1-6450869-0
审核			页码 第1/1页
批准			泰兴市领航电连接器有限公司

推荐PCB封装尺寸
未注公差为±0.05
注：J0-P1开孔尺寸型号：C6450863-5
J1-P1开孔尺寸型号：C1-6450869-0