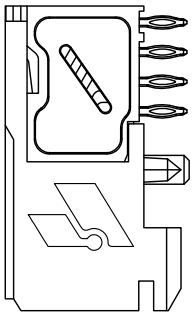
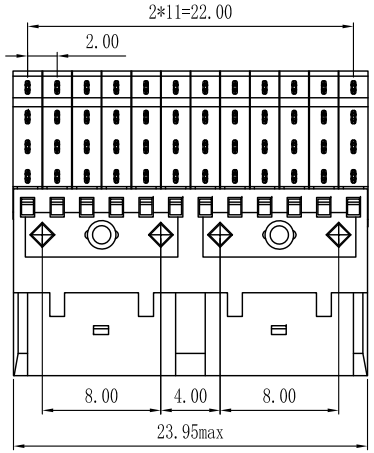
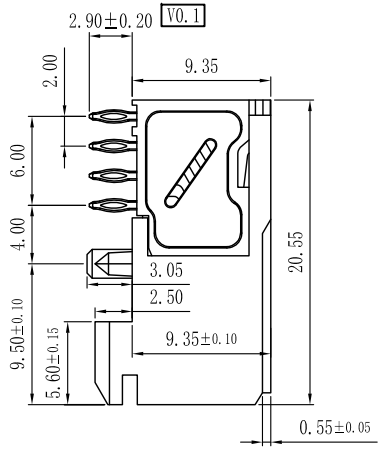
图号	W020-002-V000844

RoHs Compliance







技术要求

▲表面处理

1. 插针：铜合金，底层镀镍;压接区镀雾锡，接触区域表面镀金.

2. 塑件材料：耐高温材料 本色，阻燃UL94V-0,颜色均匀无明显差异，

▲电气性能

1.接触电阻≤20mΩ/DC 100mA（max）

2.额定电流：1.0A

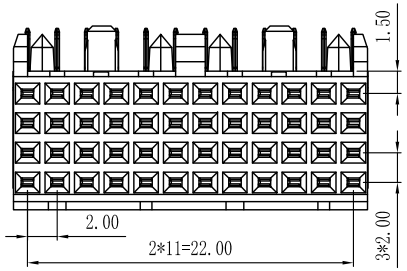
3.额定电压：500V AC

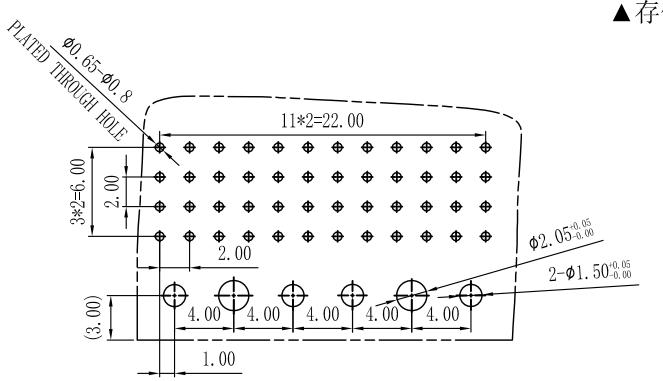
4.绝缘电阻：5000 MΩ（min）

5.耐电压：1000V rms

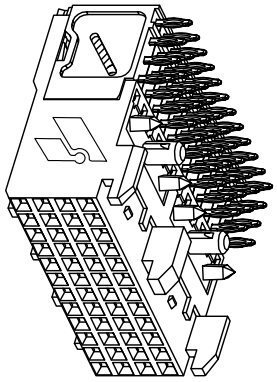
▲工作温度及湿度：-55°C--125°C/5--85%R.H.

▲存储温度及湿度：-40°C--70°C/5--95%R.H.





RECOMMENDED PCB LAYOUT
(COMPONENT SIDE)

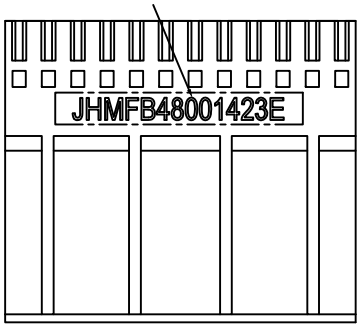


上海置恒电气有限公司
资料中心发行章
2024.03.14
☐初版发行 ☐文件变更
☐产品变更 ☑修正图面

模塑件公差系数表 (GB/T 14486-93 MT5)	
尺寸范围	热塑性聚酯
0~3	±0.1
3~6	±0.12
6~10	±0.14
10~14	±0.16
14~18	±0.19
18~24	±0.22
24~30	±0.25
30~40	±0.28
40~50	±0.32
50~65	±0.37
65~80	±0.43
80~100	±0.50
100~120	±0.57
120~140	±0.64

未注角度公差系数表(GB/T1804-m)	
长度分段	第一系列
~10	±1°
>10~50	±30′
>50~120	±20′
>120~400	±10′

印字内容：JHMFB48001423E
字体：Arial 字高：1.5 位置居中 颜色：黑色



					材料:			品名
					重量 (g)	单位	比例	HM-B型弯式母端48针
V0.1	调整尺寸公差	LCY		24/03/13		mm		
V0	初版发行	LCY		23/12/15	图幅	A4	视角	货号 料号
版本	更改文件号	签名	审核	年月日				JHMFB48001423E
设计	LCY	22/06/15	标准化					图号
审核	2024.03.14		工艺					W020-002-V000844
批准	王明月		共 1 张	第 1 张				

JOINTLEAN

声明：本图纸知识产权归上海置恒电气有限公司所有，未经允许私自传播、盗用须承担法律责任。

图框版本：V7.1