



技术要求:

- 1、执行标准: IEC61169
- 2、特性阻抗: 50Ω
- 3、频率范围: $0\sim6\text{GHz}$
- 4、电压驻波比: <1.8
- 5、插入损耗: $<0.2\text{dB}$
- 6、绝缘电阻: $\geq 1000\text{M}\Omega$
- 7、介质耐压: 1000V (AC 有效值)
- 8、内导体分离力: $\geq 0.27\text{N}$
- 9、轴向保持力: $\geq 10\text{N}$
- 10、外壳接插件啮合力: $\leq 63\text{N}$ 分离力: $8\text{N}(\text{min})\sim 20\text{N}(\text{max})$
- 11、机械寿命: ≥ 500 次
- 12、温度范围: $-55^{\circ}\text{C}\sim 165^{\circ}\text{C}$
- 13、接触电阻: 外导体间 $<2.5\text{m}\Omega$, 内导体间 $<5\text{m}\Omega$

制图	版次		比例		型号规格	HL2-MCX-KEF
	投 影					
审核	未标注公差的，以下列公差表为准				品名	MCX型母头PCB板插
批准	1. X. ± 0.2		4. 去除锐边最大0.1			
	2. X. ± 0.1		5. 表面粗糙度Ra3.2			成都恒利泰科技有限公司 Chengdu HenryTech Technology co., Ltd
	3. 角度 $\pm 1^{\circ}$		6. 倒角C0.15MAX			
		* 为重点尺寸		单位	mm	