

Kinghelm®

项目 Mapx	设计内容 Modification	日期 Date	修改人 Draw	核准 Approve

规格说明: Specifications:

电气特性: Electrical:

1. 额定电流: Current Rating
1.5A/contact terminal
2. 额定电压: Voltage Rating
30V DC
3. 接触电阻: Contact Resistance
30 milliohms MAX
4. 耐电压: Dielectric Withstanding Voltage:
500 V AC AT Sea Level
5. 绝缘电阻: Insulation Resistance:
1000MEGA ohms MIN

物理性能: Mechanical:

1. 插拔力: Connector Mate and Unmate Force
Mate force: 3.57kgf (MAX)
Unmate force: 1.02kgf (MIN)
2. 端子保持力: Terminal Retention
1.0kgf (MIN)

原材料: Material:

1. 塑胶: Housing:
Hing Temperature Thermoplastics,
2. 端子: Contact: Copper Alloy C2680
3. 外壳: Shell: Copper Alloy C2680/SPCC

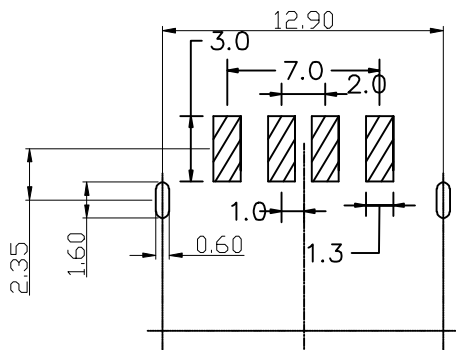
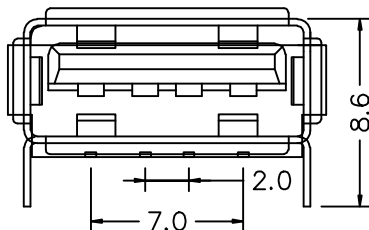
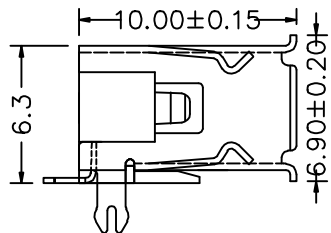
电镀: Finish:

1. 端子: Contact: Plated Gold in Mating Area
Tin On Solder Tails

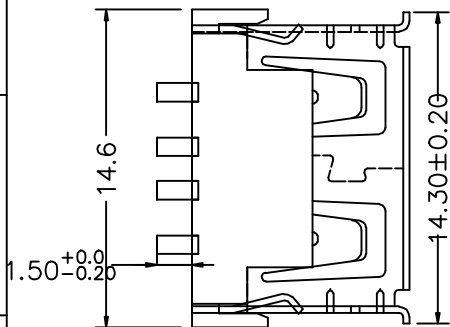
端子四周镀50U”(MIN)锡, 镀金区域镀100-200U”镀金1U”

2. 外壳: Shell:
铜壳四周镀80U”(MIN)锡

Nickel Plating



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT



成品图 MANUFACTURE DWG		深圳市金航标电子有限公司		www.kinghelm.com.cn	
公差一览表 TOLERANCE UNLESS OTHERWISE		KH-AF90HCSMT-10JB-H6.3		0755-28190160	
.X±0.20	.X±5'	日期 DATE	2016.10.20	单位 UNIT	MM
XX±0.10	.X±2'	审核 CHECKED		比例 SCALE	1:1
XXX±0.05	.XX±1'	核准 APPROVE		角法 VIEW	第三角
		制图 DRAWING		DWG NO.	
		设计 DESIGN	LIUFU	品名 NAME	6.3卷边后脚贴片
		版本 VER	A0	页数 SHEET	003

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作