



成品料号	针长规格
MC-710S-Z13	针长1.3mm
MC-710S-Z16	针长1.6mm
MC-710S-Z20	针长2.0mm

- 特性:
- 一、电气性能: ELECTRICAL
 1. 额定电流: 5.0A MAX
 2. 接触阻抗: 30 MILLIOHMS MAX
 3. 耐电压: 150V AC / 1 mA MAX
 4. 绝缘阻抗: 150V DC/100 MEGA OHMS MIN
 - 二、机械性能:
 1. 插入力: 5-20N
 2. 拨出力: 8-20N
 3. 使用寿命: 10000次
 - 三、材料: MATERIAL
 - 四、电镀: FINISH
 1. 端子: 接触点镀金1U"
PIN脚焊接区域镀金。
 2. 外壳: 镀哑镍40U"MIN (盐雾24H)
 - 五、电镀品需做粘锡测试: 粘锡面积达到95%以上。
 - 六、SMT回流焊 (峰值260° C±5° C) 不能起泡、熔胶、变色不良 (变形在公差范围以内)
 - 七、工作温度: -55° C~+85° C
 - 八、盐雾测试: 通过24H在浓度为5±1%盐水的盐雾测试无生锈现象;
 - 九、管制重点尺寸。

A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
GND			VBUS	CC1	D+	D-		VBUS			GND
GND			VBUS		D-	D+	CC2	VBUS			GND
B12	B11	B10	B9	B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1

BOM			
序号	名称	用量	品名规格
1	外壳	1	Typec侧插14PIN 普通外壳 (4.58) SUS304 T=0.3mm
2	后盖	1	Typec侧插14PIN 后盖 SUS201 T=0.2mm
3	Molding 3	1	Typec侧插 Molding DIP 14PIN 黄铜 LCP黑色 4.58 半成品
3.1	Molding 1	1	Molding DIP 14PIN Molding 上 黄铜 LCP黑色 4.58
3.2	Molding 1	1	Molding DIP 14PIN Molding 下 黄铜 LCP黑色 4.58
3.3	卡勾	1	Typec侧插 DIP 14PIN 卡勾 SUS301 T=0.15

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES

DECIMALS: X :±0.25 X.X :±0.20 X.XX :±0.15

ANGLES: X :±2° X.X :±1°

东莞市汉博电子科技有限公司
DONGGUAN HANBO TECHNOLOGY CO., LTD

TITLE: TYPE C CF 90度侧插14PIN前小脚后鱼叉不垫高

DWN xiong PART NO. MC-710S-Z13

CHKD lee SCALE:1:1 UNIT: mm

APVD wang SIZE: A4 SHEET:1OF 1 REV: A4

CUSTOMER COPY

RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT
TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm