

技术规格

如需了解完整技术规格以及所建议的 PCB 布局
请浏览 www.samtec.com?MOLC

绝缘材料：
黑色液晶
聚合物
端子材料：
磷青铜



电镀：
在 50μ" (1.27μm) 的镍上
镀金、钯镍或锡
额定电流：
环境温度 80°C 时为 1A
工作温度范围：
-55°C 至 +125°C
符合 RoHS 规范要求：
是

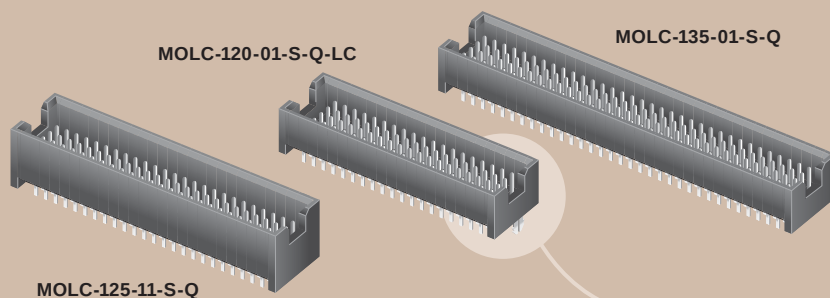
加工：

最大加工温度：
230°C 下持续 60 秒，或！
260°C 下持续 20 秒，3 次
可无铅焊接：
是
SMT 引线共面性：
(0.10mm) .004" 最大 (20-25)
(0.15mm) .006" 最大 (30-50)

配接：
FOLC

特定应用的选择

提供定位引脚。
请致电 Samtec。



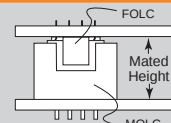
超高密度
四排设计

通孔

(1.27mm) .050" x
(1.27mm) .050"
微型间距

锁定夹选择

应用



引线式样	配接高度
MOLC	FOLC
-01	(5.97) .235
-11	(7.75) .305
-31	(11.43) .450

MOLC

1

每排
引脚数

引线
式样

电镀
选择

Q

选择

20, 25, 30, 35,
40, 45, 50

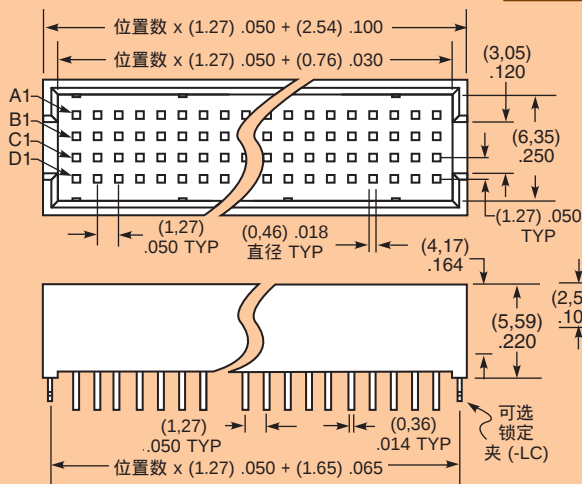
(请致电 Samtec 查询其它尺寸)

-01, -11
& -31
= 通孔
(从图表中指定)

-M1
= 混合技术

-S
= 接线柱上镀
30μ" (0.76μm) 的金，
焊尾镀雾锡

-LC
= 锁定夹



引线式样	A	B
-01	(5.59) .220	(3.38) .133
-11	(7.34) .289	(3.66) .144
-31	(11.05) .435	

注：提供其它镀金选择。
请联系 Samtec。

注：某些尺寸、式样和选择
为非标准型，不可退换。

因为技术的发展，所有设计、技术规范 and 组件如有更改，恕不另行通知。

WWW.SAMTEC.COM

SAMTEC中国 • 宜山路900号 • 科技大楼 • C座1701室 • 中国上海 200233

电话: 86-21-61103766 • 传真: 86-21-54234575 • 电子邮件: samtec.china@samtec.com