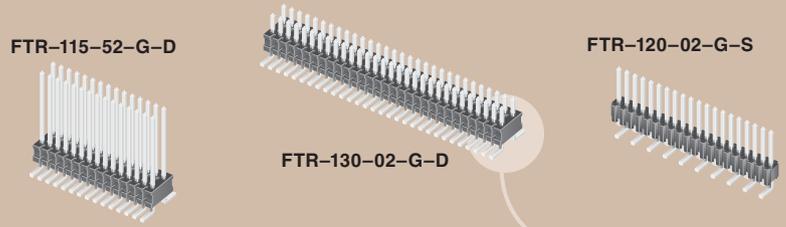


(1,27mm) .050"

FTR 系列



# 表面贴装微型插头

## 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?FTR](http://www.samtec.com?FTR)

绝缘体材料:

黑色液晶

聚合物

端子材料:

磷青铜

电镀:

在 50μ" (1,27μm)

的镍上镀金或锡

额定电流:

1A

工作温度范围:

-55°C 至 +105°C 镀锡:

-55°C 至 +125°C 镀金

符合 RoHS 规范要求:

是

加工:

可无铅焊接:

是

SMT 引线共面度:

最大 (0,10mm) .004" (02-20)

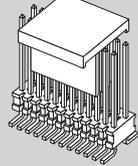
最大 (0,15mm) .006" (21-40)



配接:  
RSM、SMS、SLM

## 选项

-P 选项



单排和  
双排

微间距  
(1,27mm)  
.050"

提供可选  
取放垫

表面  
贴装

(2,54mm) .100"

FTR	1	每排 引脚数	引线 式样	电镀 选项	排 选项	选项
		02 至 40	从图表中 指定 引线式样	<p><b>-L</b> = 10μ" (0,25μm) 导柱镀金, 尾端镀雾锡</p> <p><b>-G</b> = 10μ" (0,25μm) 导柱镀金, 焊尾镀金</p> <p>注: 提供其他镀金选项。 请联系 Samtec。</p>	<p><b>-S</b> = 单 排</p> <p><b>-D</b> = 双 排</p>	<p><b>-“XX”</b> = 极性标记</p> <p><b>-A</b> = 定位针 (最少 5 个 位置 适用于 -D。) (由 Samtec 选择 金属或塑料材质) (不提供 -LC)</p> <p><b>-LC</b> = 锁定夹 (最少 6 个位置, 适用于 -D。) (不提供 -A) (需要手动放置)</p> <p><b>-P</b> = 塑料取 放垫 (-D= 最少 5 个位置) (-S= 最少 8 个位置)</p> <p><b>-TR</b> = 卷带封装 (-S= 最少 4 个位置)</p>

引线 式样	B
01	(5,84) .230
02	(2,54) .100
03	(3,18) .125
51	(4,83) .190
52	(5,21) .205
53	(7,24) .285
54	(8,51) .335
55	(9,91) .390
56	(10,29) .405
57	(10,92) .430

注: 某些尺寸、式样和选项为  
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。