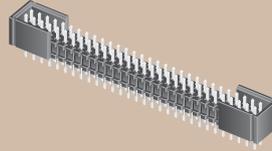
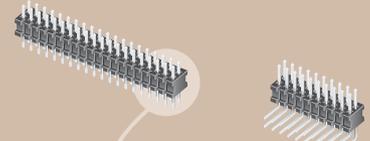




FTSH-130-02-L-D-ES



FTSH-120-02-F-D



FTSH-110-01-L-D-RA



# .050" 微型接头 FTSH 系列

## 技术规格

若需要完整的技术规格  
请访问 [www.samtec.com?FTSH](http://www.samtec.com?FTSH)

绝缘材料:  
黑色液晶  
聚合物  
端子材料:  
磷青铜  
电镀:  
在 50μ" (1.27μm) 镍上  
镀金或锡  
额定电流:  
环境温度 80°C 时为 1.75A  
工作温度范围:  
-55°C 至 +125°C  
符合 RoHS 规范要求:  
是

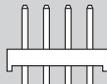


配接:  
FFSD、CLP、FLE、SFM

### 特定应用的选择

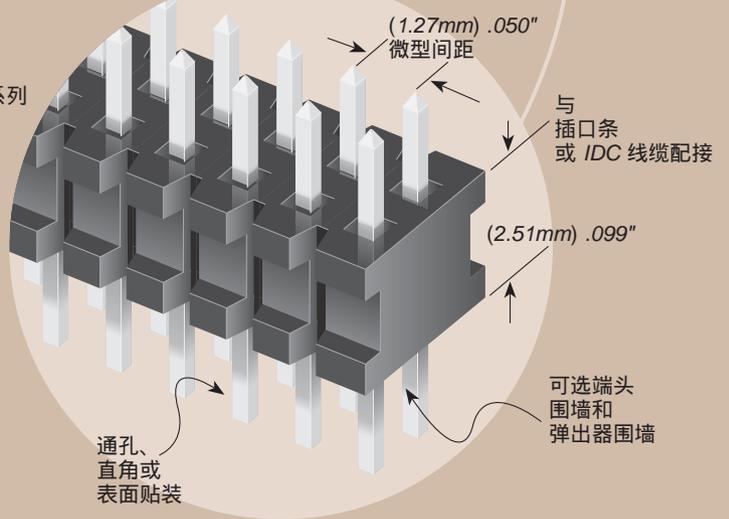
提供可模塑的取放垫。  
请致电 Samtec。

### 还提供



通孔锡膏 (PIH) 加工。请联系  
Samtec ASP Group。

用于高速用途的阻抗 (与 CLP 系列配接)



FTSH	1	每排引脚数	引线式样	电镀选择	D	焊尾选择	其它选择
		02 至 50	从图表中指定引线式样	-L = 接线柱上镀 10μ" (0.25μm) 的金, 焊尾镀雾锡 -F = 接线柱上镀金膜, 焊尾镀雾锡		若为直式焊尾, 则保留空白 -RA = 直角	-ES = 端头围墙 (式样 -02 和 -03) 每排最小引脚数 9 -EP = 带导柱的端头围墙 (式样 -02 和 -03) 每排最小引脚数 9 -EL = 带锁板的端头围墙 (式样 -02 和 -03) 每排最小引脚数 9 -EJ = 弹出器围墙 (仅限式样 -01) 每排最小引脚数 10 每排最大引脚数 25 不提供 -RA -K = 带槽围墙 (仅与 FFSD 式样 -01 配接, 仅限 05-25 个引脚/每排, 13、17、20 和 25 仅用于带围墙)

(去除带围墙的选择, 实现透明性)

引线式样	A	选择	Z
-01	(3.05) .120	-ES	(1.55) .061
-02	(1.91) .075	-EJ	(15.77) .621
-03	(1.65) .065	-EP	(5.87) .231
-04	(3.81) .150	-EL	(6.53) .257

注:  
有关牢固定位功能, 请参见 SFM/TFM。

注: 某些尺寸、式样和选择为非标准型, 不可退换。

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



[www.samtec.com](http://www.samtec.com)