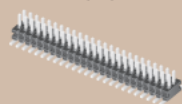
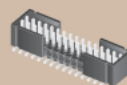


FTMH-125-02-L-DV



FTMH-116-02-F-DV-ES



表面
SMT
 贴装

1mm 微间距插头 FTMH, FTM 系列

技术规范

如需了解所有规格以及所建议的 PCB 设计, 请访问

www.samtec.com?FTMH

www.samtec.com?FTM

绝缘体材料:

黑色液晶聚合物

端子材料:

磷铜

电流额定值:

1.5A @ 80°C 环境

工作温度范围:

-55°C 至 +125°C

电镀:

50μ" (1.27μm) 的镍底上

镀锡或镀金

符合 RoHS 标准:

可

工艺处理:

最大处理温度:

230°C 时 60 秒或 260°C

时 20 秒 3 次

无铅可焊性:

可

-DV 引线共面度:

(0.10mm) .004" 最大

-DH 引线共面度:

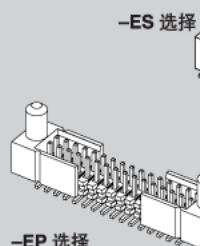
(0.10mm) .004" 最大 (05-25)

(0.15mm) .006" 最大 (26-50)



配对: CLM, MLE

选择



还提供



提供极
超薄选择.
提供围墙.
请致电了解 FTM
系列技术规格.

专用选择

提供具有板锁的围墙.
为 05 至 08 位置提供铸
模的围墙. 请联系 Samtec.

类型

1

每排引脚数

引线式样

FTMH = 标准条

FTM = 超薄条

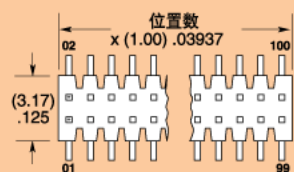
05 至 50

-02

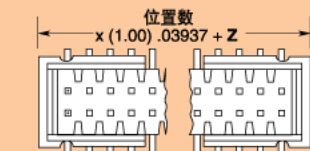
= (1.91) .075"
接触部分
(与 MLE 配对)

-03

= (1.65) .065"
接触部分
(与 CLM 配对)

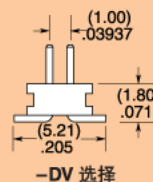
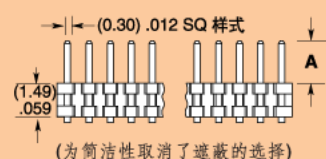


FTMH

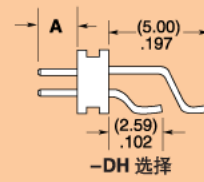


引线式样	A
-02	(1.91) .075
-03	(1.65) .065

选择	Z
-ES	(1.57) .062
-EC	(4.06) .160
-EP	(5.49) .216



-DV 选择



-DH 选择

注: 有些长度, 式样和选件
是非标准的, 不可退换.

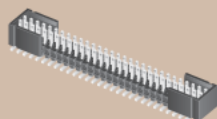
因为技术的发展, 所有设计、技术规范和组件如有更改, 恕不另行通知.

WWW.SAMTEC.COM

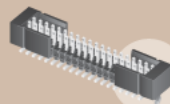
FTMH-110-02-L-DV-P



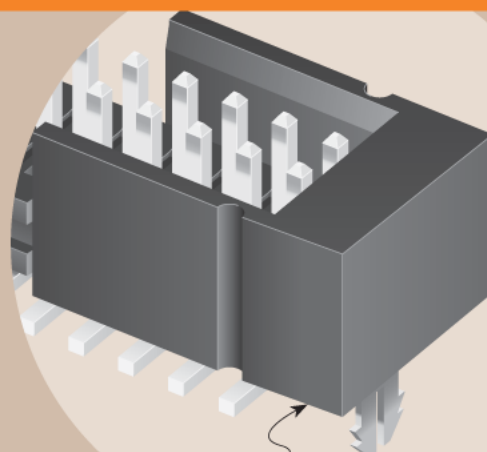
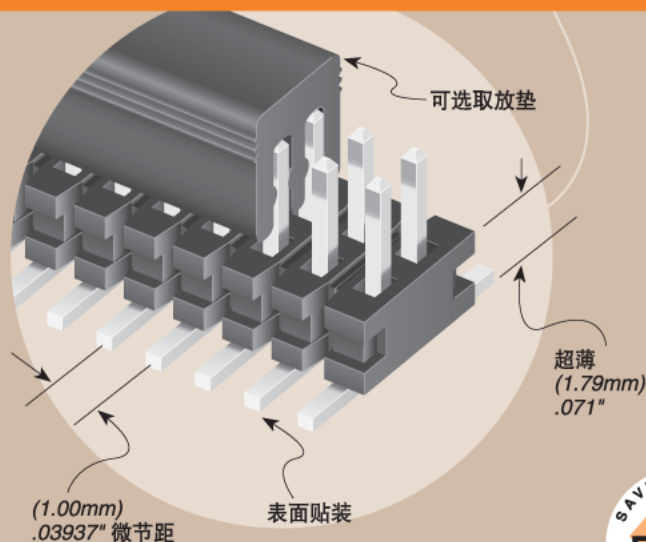
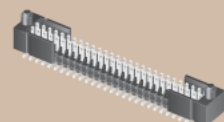
FTMH-130-02-L-DV-ES



FTMH-120-02-F-DV-EC



FTMH-128-02-L-DV-EP



电镀选择

-L
= 接线柱镀金 10 μ " (0.25 μ m),
尾端镀雾锡

-F
= 接线柱抛金,
尾端镀雾锡

排数选择

-DV
= 双垂直

-DH
= 双水平
(仅 FTMH)

灵活围墙选择 (仅 FTMH -DV) 每排最少 9 个插针

-ES
= 围墙

-EC
= 具有锁定钩的围墙

-EP
= 具有导柱的围墙
(仅在与 CLM 配对时使用)

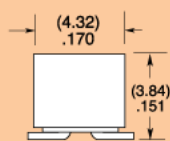
其他选择

-A
= 定位针 (最少 3 个位置)
由 Samtec 选择是金属还是塑料材质 (仅 FTMH-DV)

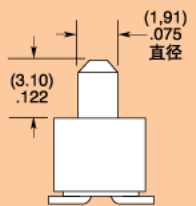
-K
= (2.50mm) .098" 直径聚酰
胺薄膜取放垫 (仅 -DH)

-P
= 塑料取放垫 (仅 -DV)
(最少 7 个位置)

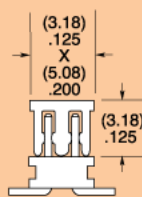
-TR
= 带卷式包装



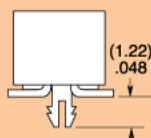
-ES 选择



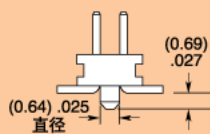
-EP 选择



-P 选择



-EC 选择



-A 选择

因为技术的发展, 所有设计、技术规范和组件如有更改, 恕不另行通知。

WWW.SAMTEC.COM

SAMTEC中国 • 号科技大楼C座1701室 • 900宜山路 • 中国上海 200233
电话: 86-21-61103766 • 传真: 86-21-54234575 • 电子邮件: samtec.china@samtec.com