

(1,27mm) .050"

SFC 系列

SFC-120-T2-L-D-A

SFC-135-T2-L-D-A-K

SFC-110-T1-L-D-A

低成本可靠插座

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?SFC

绝缘体材料:

黑色液晶

聚合物

触点材料:

磷青铜

电镀:

在 50μ" (1,27μm) 的镍上

镀金或锡

额定电流:

环境温度 80°C 时为 2A

额定电压:

350 VAC 与 TFC 配接

工作温度范围:

-55°C 至 +125°C

触点电阻:

15 mΩ 最大

插入深度:

(3,05mm) .120" 至

(4,06mm) .160"

插入力:

(仅限单个触点)

平均为 2.5 盎司 (0,69N)

拔出力:

(仅限单个触点)

平均为 2.0 盎司 (0,56N)

最大次数:

30μ" (0,76μm) 金为 10,000 次

符合 RoHS 规范要求:

是

加工:

可无铅焊接:

是

SMT 引线共面性:

(0,10mm) .004" 最大 (10-25)

(0,15mm) .006" 最大 (30-50)

配接:
TFC

特殊应用选项

提供其他尺寸和更多选项。
请致电 Samtec。

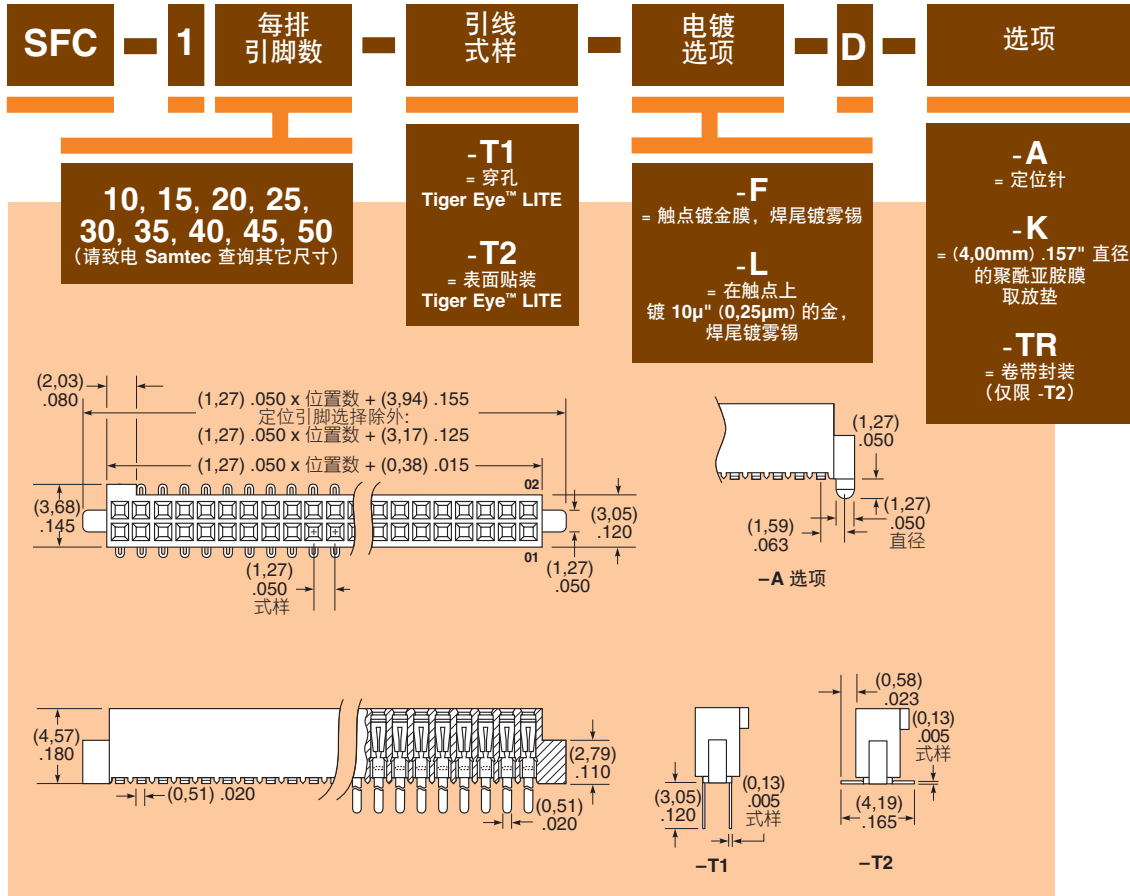
高可靠性
Tiger Eye™ LITE
触点

(1,27mm x 1,27mm)
.050" x .050"
微型间距

开槽型 SMT 焊尾

定位
引脚选择

极性标记



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。

WWW.SAMTEC.COM