

(0,50mm) .01969"

FT5 系列

FT5-15-03.0-L-DV-TH

FT5-15-01.0-L-DV-TH

FT5-15-01-L-RA-TR

FT5-30-01-L-RA-TR

高速浮动触点系统

配接: FS5

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?FT5

绝缘体材料:
黑色液晶聚合物

触点材料:

磷青铜

焊片:

磷青铜

电镀:

50μ" (1,27μm) 的镍底上镀金

或镀锡

额定电流:

.5A @ 95°C, 全部加载

工作温度范围:

-55°C 至 +125°C

符合 RoHS 规范要求:

是可无铅焊接:

是



FILE NO. E111594

还提供

- 其他引线数和堆叠高度。
 - 表面贴装焊片。
- 请致电 Samtec。

FT5 - 位置数 - 引线式样 - 电镀选项 - DV - TH - P - TR

-15, -30
(每排)

每排位置数
x (0,50) .01969
+ (6,80) .268

(5,50) .217

(0,50) .01969

(0,65) .026

(1,27) .050

(0,20) .008

每排位置数 x
(0,50) .01969
+ (5,58) .219

(0,20) .008

(1,40) .055

(2,60) .102

引线式样 A

引线式样	A
-01.0	(3,72) .146
-03.0	(5,72) .225

电镀选项

-L
= 触点镀 10μ"
(0,25μm) 的金, 焊尾
镀雾锡

-TH
= 穿孔焊片

-P
= 取放垫

-TR
= 卷带封装

配接高度*

FS5 引线式样	FT5 引线式样	
	-01.0	-03.0
-04.0	(5,00) .197	(7,00) .276

*加工条件将影响配接高度。

RUGGEDIZED
by SAMTEC

• 焊片

FT5 - 位置数 - 01 - 电镀选项 - RA - 选项 - TR

-15, -30
(每排)

每排位置数
x (0,50) .01969
+ (10,10) .397

(0,20) .008

(3,10) .122

(4,00) .157

(8,65) .341

(0,50) .01969

(4,18) .164

(0,20) .008

每排位置数 x
(0,50) .01969
+ (8,00) .315

(1,38) .054

(2,25) .089

电镀选项

-L
= 触点镀 10μ" (0,25μm) 的金,
焊尾镀雾锡

-K
= (5,00mm) .197" 直径聚酰亚
胺薄膜取放垫
(仅适于 -TR)

-TR
= 卷带封装

注: 有些长度、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