

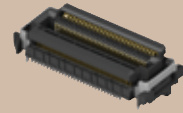
(0,50mm) .01969"

FS5 系列

FS5-15-04.0-L-DV-TH



FS5-30-04.0-L-DV-TH



# 高速浮动触点系统

## 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?FS5](http://www.samtec.com?FS5)

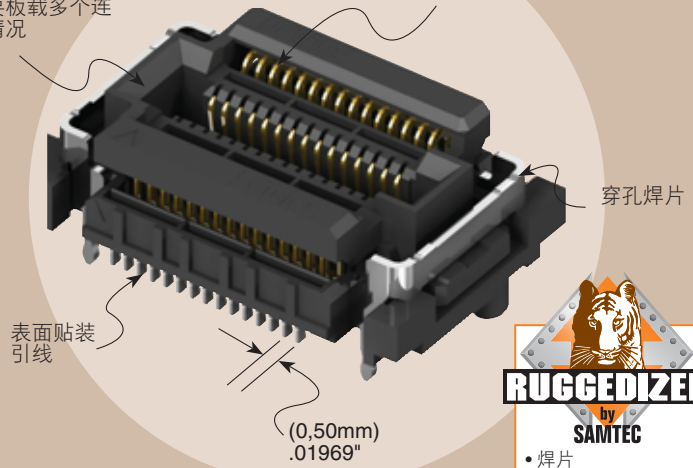
绝缘体材料:  
黑色液晶聚合物  
触点材料:  
镀铜  
焊接片:  
磷青铜  
电镀:  
50μ" (1,27μm) 的镍底上镀金  
或镀锡  
额定电流:  
.5A @ 95°C, 全部加载  
工作温度范围:  
-55°C 至 +125°C  
符合 RoHS 规范要求:  
是  
可无铅焊接:  
是



配接:  
FT5

适于需要板载多个连接器的情况

浮动触点在 X 与 Y 方向提供 0,5mm 的浮动幅度



### 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。

## 还提供

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

FS5

位置数

引线式样

电镀选项

DV

TH

K

TR

-15, -30  
(每排)

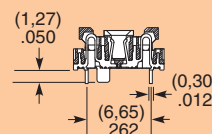
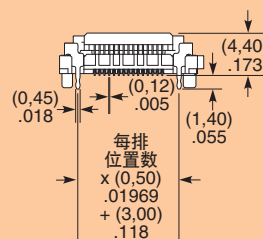
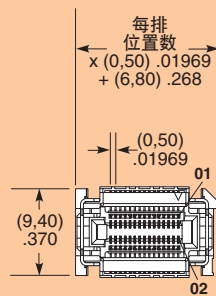
-04.0  
= 4mm 主体高度

-L  
= 触点镀 10μ" (0,25μm) 的金, 焊尾镀锡

-TH  
= 穿孔焊片

-K  
= (8,25mm) .325" 直径聚酰亚胺薄膜取放垫

-TR  
= 卷带封装



注: 有些长度、式样和选项为非标准型, 不可退换。