

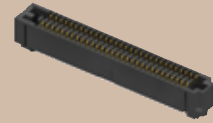
C-211S



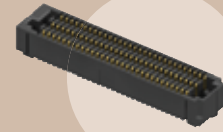
(0,80mm) .0315"

SEAF8 系列

SEAF8-30-05.0-L-06-2



SEAF8-30-05.0-L-04-2



# 超高密度开放式连接器

## 技术规格

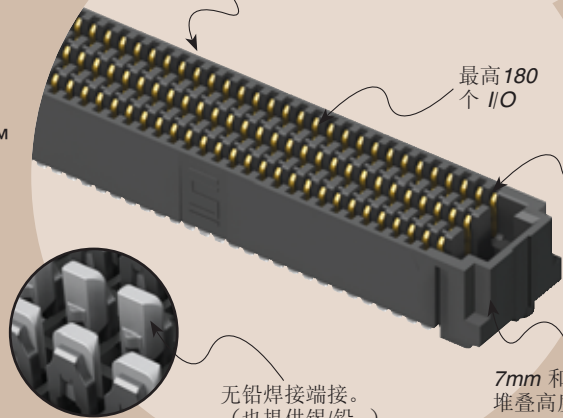
如需了解完整技术规格以及所建议的 PCB 布局，请浏览 [www.samtec.com?SEAF8](http://www.samtec.com?SEAF8)

- 绝缘体材料：黑色液晶聚合物
- 触点材料：铜合金
- 工作温度范围：-55°C 至 +125°C
- 电镀：在 50μ" (1.27μm) 镍上镀金或锡
- 触点电阻：测试中！
- 工作电压：测试中！
- 符合 RoHS 规范要求：是
- 可无铅焊接：是

适配：  
SEAM8



优化信号完整性的 Edge Rate™ 触点



最高 180 个 I/O

4 和 6 排

7mm 和 10mm 堆叠高度

无铅焊接端接。  
(也提供锡/铅。)

## 还提供

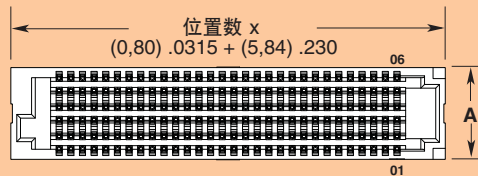
- 锡铅焊接。
- 其他镀金选项。
- 还可设计其他引脚数。请致电 Samtec。

SEAF8	每排引脚数	05.0	电镀选项	排数	焊接类型	选项	TR
	-10, -20, -30 (请致电 Samtec 查询其他尺寸)		-L = 触点区域镀 10μ" (0.25μm) 的金，焊尾镀雾锡	-04 = 四排 -06 = 六排	-2 = 无铅锡合金 95.5% 锡/3.8% 银/0.7% 铜 焊接	-K = 聚酰亚胺膜 取放垫	-TR = 卷带封装

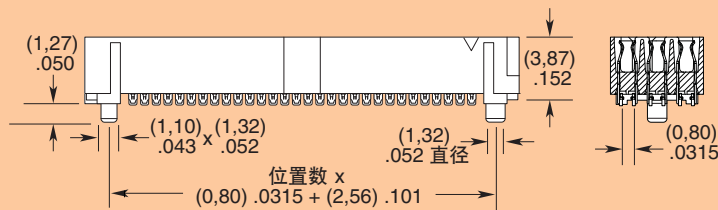
## 适配高度\*

SEAF8 引线式样	SEAM8 引线式样	
	-S02.0	-S05.0
-05.0	(7.00) .276	(10.00) .394

\*加工条件将影响适配高度。



排数	A
-04	(4,30) .169
-06	(6,30) .248



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。