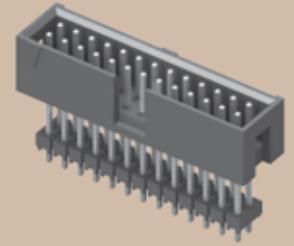


HTSS-125-01-L-DV

ZSS-113-03-L-D-0735



带围墙 .025" 方针插头

TSS, HTSS, ZSS

配接:
SSW, SSQ, ESW,
ESQ, SSM, BCS

TST, HTST, ZST

配接:
IDSD

技术规格

若需要完整的技术规格
请浏览 www.samtec.com?TSS、
www.samtec.com?TST、
www.samtec.com?HTSS、
www.samtec.com?HTST、
www.samtec.com?ZSS
www.samtec.com?ZST

绝缘体材料:
黑色玻璃
填充的聚酯塑料
(TSS, TST, ZSS, ZST)
天然 PCT (HTSS, HTST)



绝缘电阻:
5000 MΩ 最小

端子材料:
磷青铜

电镀:
在 50μ" (1.27μm)

的镍上镀金或锡
额定电流:
3A

工作温度范围:
金为 -55°C 至 +125°C
锡为 -55°C 至 +105°C

易燃性等级:
UL 94V-0

耐受电压:
1000 VRMS

符合 RoHS 规范要求:
是

加工:

可无铅焊接:

是 (HTSS, HTST)

仅可波峰焊 (TSS, TST, ZSS, ZST)

SMT 引线共面性:
(0,15mm) .006"

是



TSS
= 顶部带围墙的连接器条

TST
= 顶部带围墙的线缆条

HTSS
= 高温顶部带围墙的连接器条

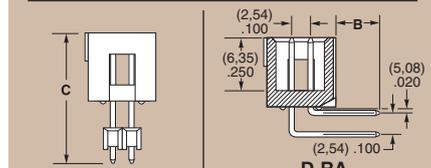
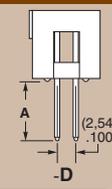
HTST
= 高温顶部带围墙的线缆条

ZSS
= 加高连接器条

ZST
= 加高线缆条

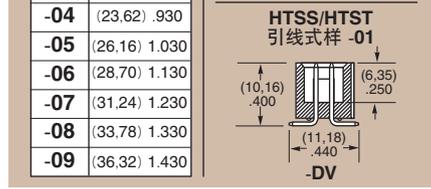
从图中指定“引线式样”

引线式样	直式焊尾长度 (A)
-01	(2.92) .115
-02	(4.19) .165
-03	(14.35) .565



引线式样	ZSS/ZST 总长度 (C)
-01	(16.00) .630
-02	(18.54) .730
-03	(21.08) .830
-04	(23.62) .930
-05	(26.16) 1.030
-06	(28.70) 1.130
-07	(31.24) 1.230
-08	(33.78) 1.330
-09	(36.32) 1.430

引线式样	TSS/TST/HTSS/HTST 直角焊尾长度 (B)
-04	(3.30) .130
-05	(5.84) .230



-D
= 双排穿孔
(仅限引线式样 -01、-02 和 -03 或必须指定主体高度)

-DV
= 双排表面贴装
(仅限引线式样 -01)
(仅限 HTSS、HTST)

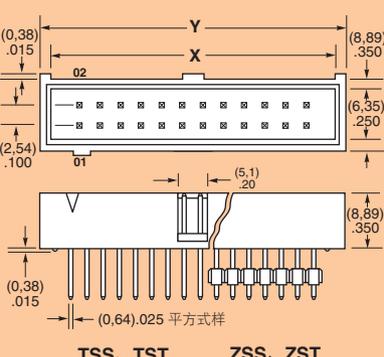
-D-RA
= 双排弯角
(仅限引线式样 -04 和 -05)
(ZSS、ZST 不适用)

“XXXX”
= 主体高度
(仅限 ZSS、ZST 和 -D)

引线式样	最大主体高度
-01	.540 (13.72)
-02	.640 (16.26)
-03	.740 (18.80)
-04	.840 (21.34)
-05	.940 (23.88)
-06	1.040 (26.42)
-07	1.140 (28.96)
-08	1.240 (31.50)
-09	1.340 (34.04)

与 SSW 系列配接时,
在板堆叠高度上增加 .085" (2,16mm)。
示例: ZST-1XX-01-X-X-465 与
SSW 配接 = (13,97mm) .550" 板间隔

05, 07, 08, 10, 12, 13, 15, 17, 20, 25, 32, 36 (请致电 Samtec 查询其它尺寸)



插排类型	X	Y
HTSS	(2,54) .100 X 位置数	(2,54) .100 X 位置数
TSS	+ (1,27) .050	+ (3,81) .150
ZSS		
HTST	(2,54) .100 X 位置数	(2,54) .100 X 位置数
TST	+ (5,08) .200	+ (7,62) .300
ZST		

特殊应用选项

- 定位针
 - 单排
 - 锁定引线
 - 极性标记
- 请致电 Samtec。

注: 提供其他镀金选项。
请联系 Samtec。

注: 有些长度、式样和选项为非标准型, 不可退换。
ZSS、ZST 为非标准型, 不可退换。

需要时可指定
-SS 镀经济型重金

-L
= 10μ" (0,25μm) 导柱镀金, 焊尾镀雾锡

-G
= 10μ" (0,25μm) 导柱镀金, 在过渡区镀金膜 (-DV 上不提供)

-T
= 雾锡

-SS
= 接触区域镀 30μ" (0,76μm) 金, 尖端镀金, 焊尾镀雾锡 (仅 TSS 和 HTSS)
(仅垂直引线式样 -01、-02、-03, 弯角式样 -04 和表贴式样 -01)