

(2,00mm) .0787"

LS2 系列

LS2-120-01-L-D-RA1

LS2-120-01-L-D

LS2-110-02-L-D

自配对连接器

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?LS2

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

额定电压:

475 VAC 与 LS2 配接

工作温度范围:

-55°C 至 +125°C

插入力:

(仅限单触点)

平均为 4 盎司 (1,11N)

拔出力:

(仅限单触点)

平均为 3 盎司 (0,83N)

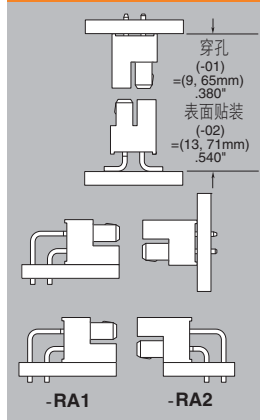
符合 RoHS 规范要求:

是



配接:
LS2

应用



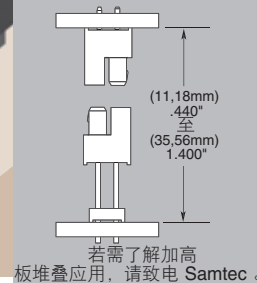
带围墙的端子
Align & Latch™

极性标记



(2,00mm) .0787" 间距

特殊应用选项



额定电流

环境 温度	6 个触点
20°C	5A
40°C	4.3A
60°C	3.6A
80°C	2.7A

加工:

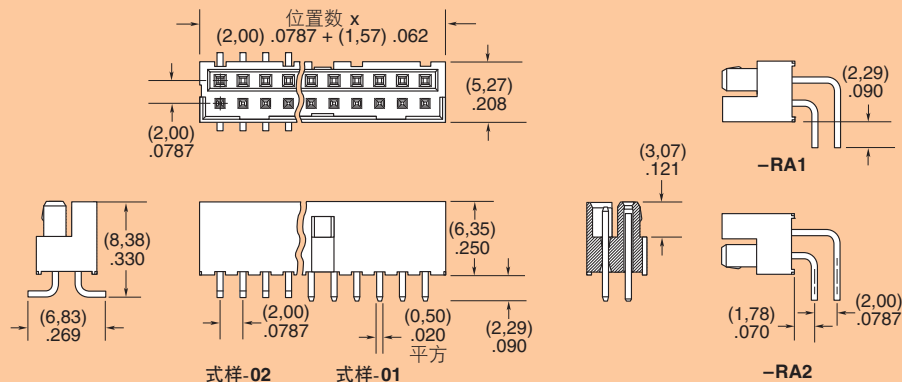
可无铅焊接:

是
SMT 引线共面性:
(0,15mm) .006" 最大

特殊应用选项

定位针。
请致电 Samtec。

LS2	1	每排 引脚数	引线 式样	电镀 选项	D	焊尾 选项	选项
05, 10, 15, 20, 25, 30			-01 = 穿孔 -02 = 表面贴装	-F = 触点镀金膜, 焊尾镀雾锡 -L = 触点镀 10μ" (0,25μm) 的金, 焊尾镀雾锡		仅限 -01 -RA1 = 弯角 (向下围绕) -RA2 = 弯角 (向上围绕)	-K = (6,30mm) .248" 直径的 聚酰亚胺膜取 放垫 (仅限 -02) -TR = 卷带封装



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。