



自由高度

TE 内部编号 1-5177985-3

PCB Mount Receptacle, Vertical, Board-to-Board, 80 Position, .8 mm Centerline, Gold (Au), Surface Mount, Signal, White, Tape & Reel, Free Height

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > 自由高度插座连接器：板对板，垂直，80，0.8mm



PCB 连接器类型: PCB 安装母端

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

位数: 80

中心线（间距）: .8 mm

[所有 自由高度插座连接器：板对板，垂直，80，0.8mm \(23\)](#)

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

板对板配置	平行
PCB 安装方向	垂直
位数	80

主体特性

主要产品颜色	白色
--------	----

接触件特性

--	--



端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	.8 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合对准类型	极化
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	带有
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

外壳材料	LCP
中心线（间距）	.8 mm

尺寸

堆叠高度	5 mm
------	------

使用环境

工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	卷带包装
------	------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	



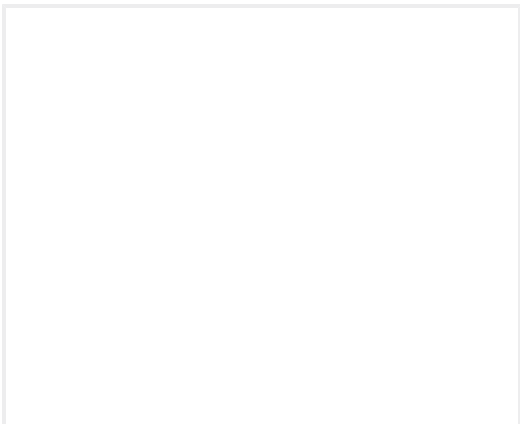
欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）
不含REACH SVHC

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

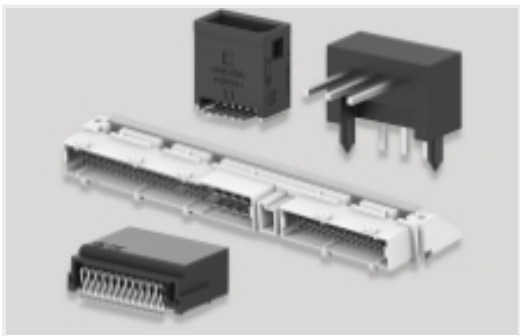


TE 产品编号 9-5177986-3
0.8FH,6H.08/Sn,TR,W/mylar

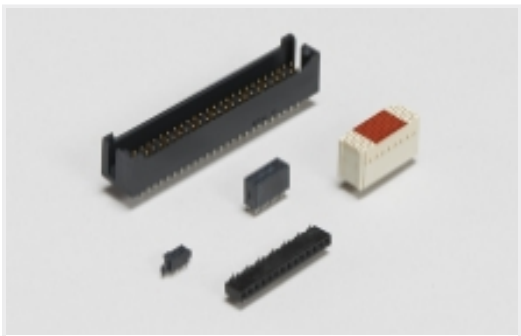


TE 产品编号 CAT-313-PCB80
自由高度插头连接器：板对板, 垂直, 80, 0.8mm

该系列中的其他产品 | 自由高度



PCB 板端连接器及母端(747)



板对板接头和插座(747)

客户还购买了





TE 产品编号2-2328461-1

280 POS., CONNECTOR ASSEMBLY, SLIVER 2.0



TE 产品编号1-2340321-2

ASSY STRADDLE MOUNT 168P 076 SLIVER 2.0



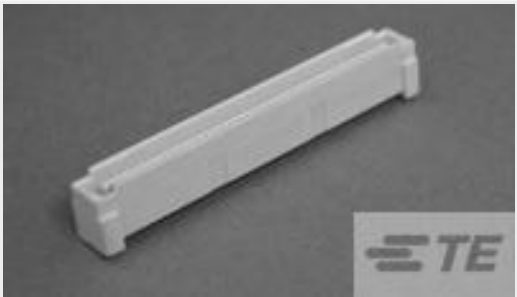
TE 产品编号2332139-3

RECEPT ASSY, 140 POS, VERT, SLIVER 2.0



TE 产品编号2340321-1

ASSY STRADDLE MOUNT 168P 062 SLIVER 2.0



TE 产品编号3-5177986-4

0.8FH,P08H.5,100,08/Sn,TR,SC



TE 产品编号6-1734774-1

PCI EXP 3.1L 98 POS BLK 15u"



TE 产品编号2327678-3

RECEPTACLE ASSY, 84 P, VERT, SLIVER 2.0



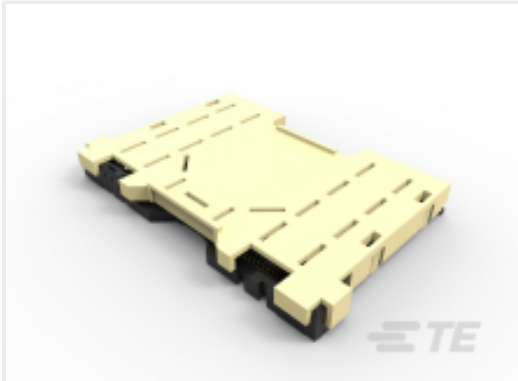
TE 产品编号2-1775210-2

D-SUB 5.08mm,9 POS PLUG OVER 15 POS RCPT



TE 产品编号2327679-3

RECEPTACLE ASSY, 56 POS, VERT, GEN Z



TE 产品编号2-2129710-5

LEFT SIDE LGA3647-0 SOCKET-P0 FOR ODM

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-5177985-3_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-5177985-3_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-5177985-3_O.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本