

5-5179010-2 ✓ 有效

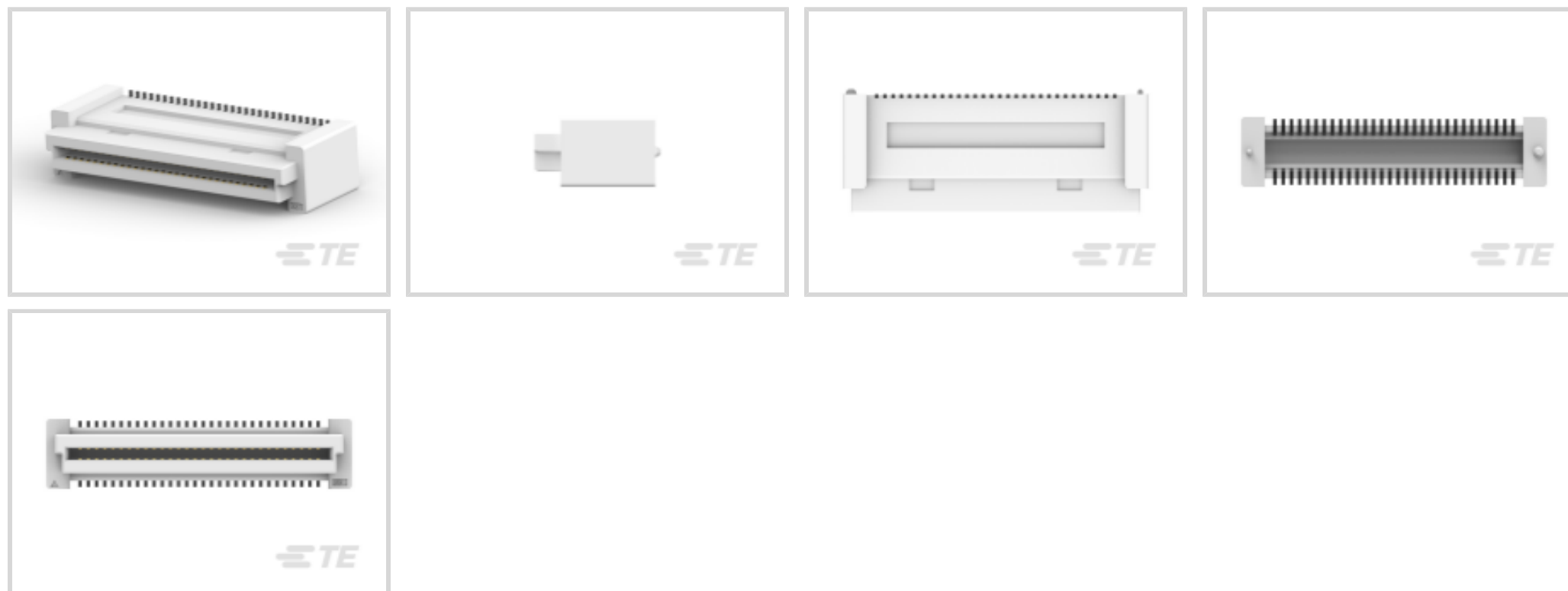
TE 内部编号 5-5179010-2

PCB Mount Receptacle, Vertical, Board-to-Board, 60 Position, .8mm
[.031in] Centerline, Gold, Printed Circuit Board, Contact Current
Rating (Max) .5 A

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装母端

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 60

中心线 (间距) : .8 mm [.031 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	2
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	60
板对板配置	夹层

电气特征

介质耐压 (最大值)	500 VAC
绝缘电阻	2 MΩ
Operating Voltage	100 VAC

接触件特性

端子布局	直插式
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2 μm[78.74 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.2 μm[8 μin]
端子类型	插座
端子额定电流 (最大值)	.5 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

PCB 安装对准类型	定位凸耳
定位柱长度	.5 mm[.02 in]
接合对准	带有
接合对准类型	极化, 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

壳体特性

接合入口位置	顶部
中心线 (间距)	.8 mm[.031 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	哑光

尺寸

连接器高度	13 mm[.512 in]
堆叠高度	13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm[.512 in][.551 in][.591 in][.63 in]

使用环境

壳体温度额定值	高
工组温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 –



257 °F]

操作/应用

装配工艺特点	无
电路应用	Signal

行业标准

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

包装特性

	.5 in
封装数量	16
封装方法	Tube, 盒和管

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SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 不含REACH SVHC
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201）
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目前提供的物品中高度关注物质含量(SVHC)信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)“物品中物质的要求指南”(2011年4月第2版)，在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定(也被称为O5A: Once An Article Always An Article)，对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”(2017年6月第4版)完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 系列/零件编号 5179029-2
0.8FH,P06H.5,060,08/Sn,TU



TE 系列/零件编号 5177984-2
0.8FH,P05H.5,060,08/Sn,TU



TE 系列/零件编号 3-5177986-2
0.8FH,P08H.5,060,08/Sn,TR,SC



TE 系列/零件编号 1-5177986-2
0.8FH,P06H.5,060,08/Sn,TR,SC



TE 系列/零件编号 2-5177986-2
0.8FH,P07H.5,060,08/Sn,TR,SC



TE 系列/零件编号 5177986-2
0.8FH,P05H.5,060,08/Sn,TR,SC



TE 系列/零件编号 6123001-2
0.8FH,P08H.5,060,30/Sn,TR,SC



TE 系列/零件编号 7-5177986-2
0.8FH,P07H.5,060,30/Sn,TR,SC



TE 系列/零件编号 6-5177986-2
0.8FH,P06H.5,060,30/Sn,TR,SC



TE 系列/零件编号 5179031-2
0.8FH,P08H.5,060,08/Sn,TU



TE 系列/零件编号 5179030-2
0.8FH,P07H.5,060,08/Sn,TU



TE 系列/零件编号 316229-2
0.8 FH PLUG ASSY 60P R/ANGLE



TE 系列/零件编号 1-5179030-2
0.8FH,P07H.5,060,30/Sn,TU



TE 系列/零件编号 2-5179030-2
0.8FH,P07H.5,060,30/Sn,TU,SC



TE 系列/零件编号 5-5177986-2
0.8FH,P05H.5,060,30/Sn,TR,SC



TE 系列/零件编号 5084614-2
0.8FH,P05H.5,060,30/Sn,TU



TE 系列/零件编号 5084615-2
0.8FH,P06H.5,060,30/Sn,TU



TE 系列/零件编号 6123002-2
0.8FH,P08H.5,060,30/Sn,TU



TE 系列/零件编号 84614-2
0.8FH,P05H.5,060,30/SP,TU



TE 系列/零件编号 84615-2
0.8FH,P06H.5,060,30/SP,TU

客户还购买了



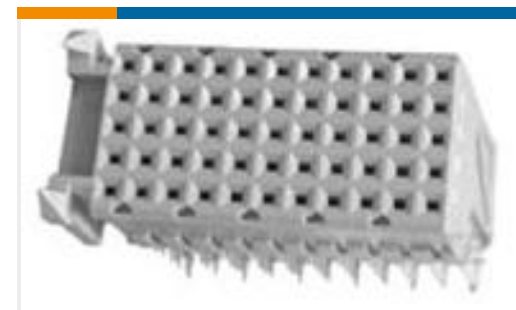
TE 系列/零件编号1888250-1
Low Profile,RJ45,1x1,GRN/YEL



TE 系列/零件编号5177984-2
0.8FH,P05H.5,060,08/Sn,TU



TE 系列/零件编号5569564-1
MJ ASSY,R/A,8 POS,LED GRN&YELW



TE 系列/零件编号5352115-1
Z-PACK/C RAF 55P



TE 系列/零件编号3-794618-8
08P MICRO MNL ASSY R/A HDR LF



TE 系列/零件编号1625826-3
TL2B R01 1%



TE 系列/零件编号1571983-1
GDH02S04=DIP SWITCH



TE 系列/零件编号5106015-1
Z-PACK/A RAMH.110P



TE 系列/零件编号5179031-2
0.8FH,P08H.5,060,08/Sn,TU



TE 系列/零件编号5179030-2
0.8FH,P07H.5,060,08/Sn,TU

文档

产品图纸

[0.8FH,R13H.5,060,08/Sn,TU](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-5179010-2_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-5179010-2_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-5179010-2_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](#)。

数据表/目录页



Fine Pitch Stacking Connectors - 0.8mm Free Height (FH) Connectors

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本