

1483283-2 ✓ 有效

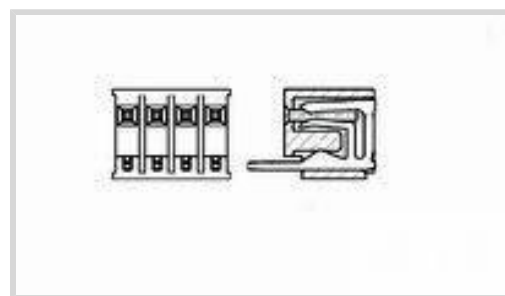
TE 内部编号 1483283-2

PCB Mount Receptacle, Vertical, Board-to-Board, 4 Position, 2.5 mm [.098 in] Centerline, Breakaway, Tin, Through Hole - Solder, Signal, Gray

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



连接器系统: 板对板

位数: 4

行数: 1

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

可堆叠	否
位数	4
行数	1
PCB 安装方向	垂直

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	1.52 – 3.04 μm [59.84 – 119.6 μin]
端子布局	直插式
	50 μin
端子接合区域电镀材料厚度	1.524 – 3.048 μm [60 – 120 μin]
端子形状和构造	圆形, 圆形
端子底板材料	镍

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	黄铜
端子接触部电镀材料	锡
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.56 mm[.022 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.73 mm[.029 in]
端接柱体和尾部长度的	3.1 mm[.122 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合固定	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

接合入口位置	底部
外壳材料	Crastin
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器长度	10.1 mm[.4 in]
连接器高度	7.62 mm[.3 in]
连接器宽度	7.62 mm[.3 in]

使用环境

壳体温度额定值	标准
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-1



包装特性

封装方法	零散零件
------	------

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°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>

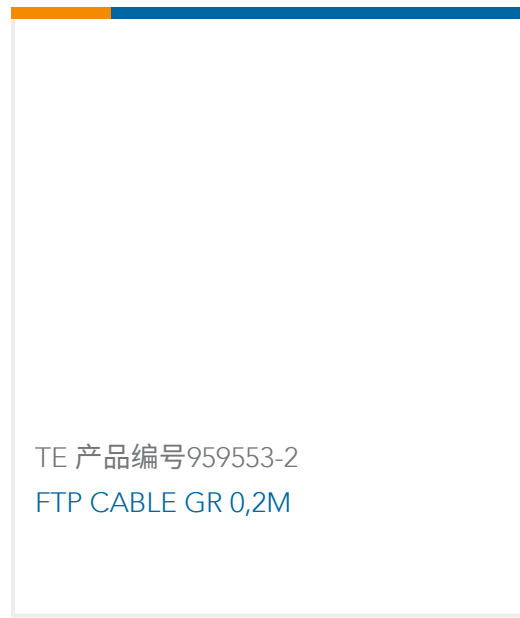
客户还购买了

TE 产品编号828132-5
5P MOD2 STIFT LEI

TE 产品编号4-794638-2
12P MICRO MNL ASSY,VRT,SMT,LF

TE 产品编号4-1445050-0
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF

TE 产品编号6-2176478-9
RA73F 2A 30K1 0.1% 1K RL



文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1483283-2_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1483283-2_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1483283-2_D.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](#)

[Product Specification for Commercial Interconnection System](#)

英文版本

[产品规格](#)

英文版本