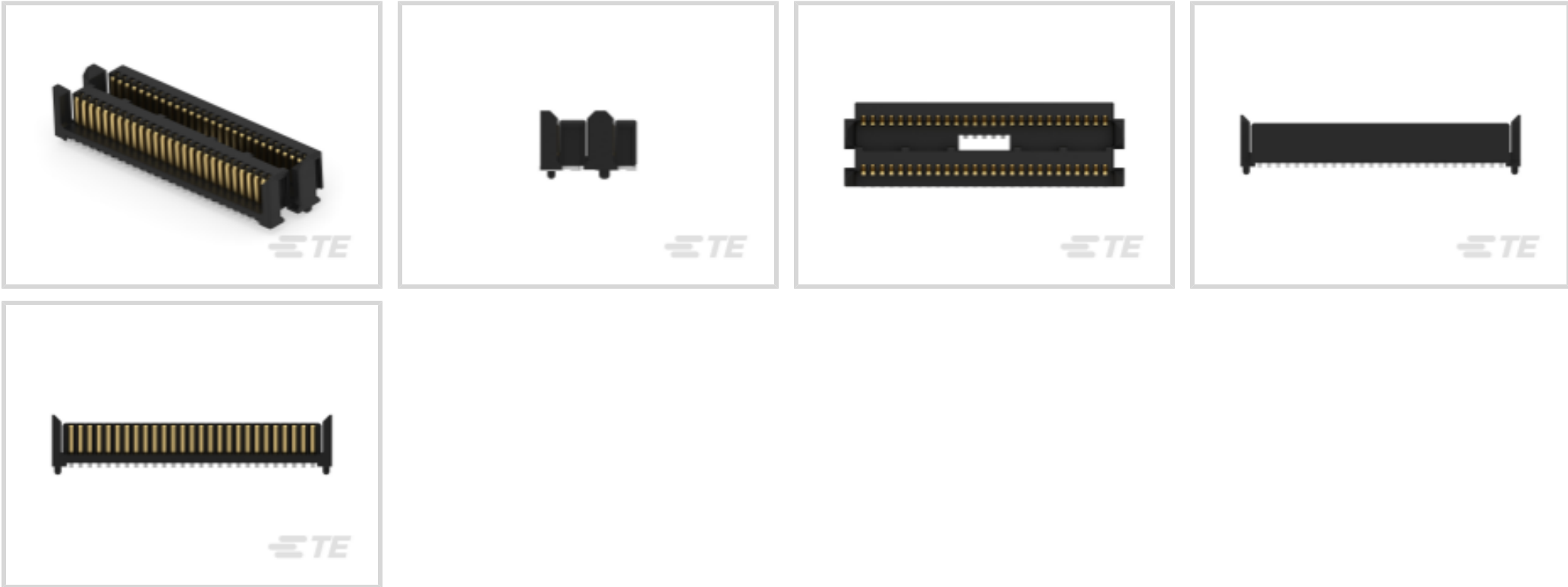




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装无极性连接器

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

位数: 54

行数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
PCB 连接器类型	PCB 安装无极性连接器
连接器系统	板对板
接头类型	全部带罩
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

装载位置数量	54
堆叠配置	堆叠
板对板配置	平行
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
位数	54



行数	2
----	---

电气特征

介质耐压（最大值）	500 Vrms
-----------	----------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子布局	矩阵
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	无极性
端子额定电流（最大值）	1.6 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

PCB 安装固定类型	位置钉
PCB 安装对准类型	定位柱
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

接合入口位置	顶部
外壳材料	PPA
中心线（间距）	.8 mm[.031 in]

尺寸

堆叠高度	5 mm[.197 in]
连接器宽度	7.3 mm[.287 in]
连接器高度	4.55 mm[.179 in]
连接器长度	24.1 mm[.949 in]

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
-----------	----------------



工组温度范围	-50 – 125 °C[-58 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	DIN, UL
工业标准	IEC
与已批准的标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装卷筒直径	330 mm[12.99 in]
封装数量	800
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](#)。>

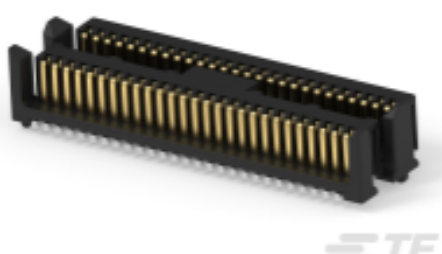
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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

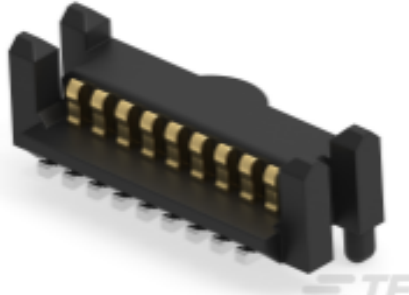




TE 产品编号 484438-E
MICROS STV 54 9999 188 9999 0007 J 3 484

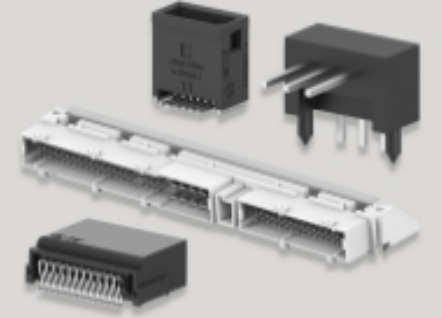


TE 产品编号 354863-E
MICROS STV 10 407 188 * 0007 J 3 354863

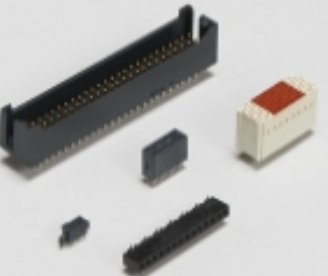


TE 产品编号 224920-E
MICROS STV 9 407 188 * 0007 J 3 224920 M

该系列中的其他产品 | ERNI MicroStac



PCB 板端连接器及母端(9)



板对板接头和插座(9)

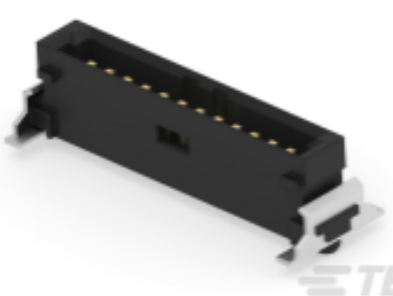


矩形电源连接器(9)

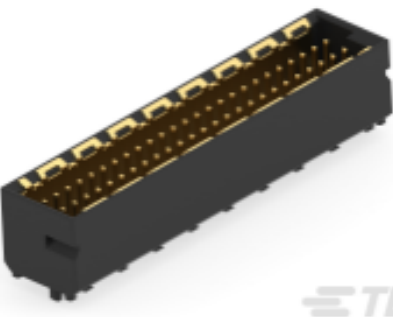
客户还购买了



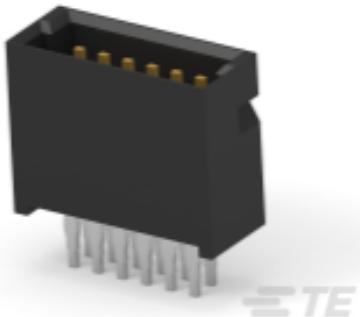
TE 产品编号474016-E
DRCB 2,54 10 M SMD * 137 E012 094 GURT *



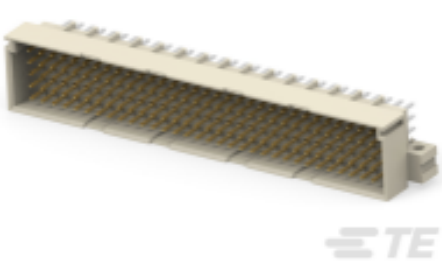
TE 产品编号294920-E
SRCP 1,27 12 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-H *



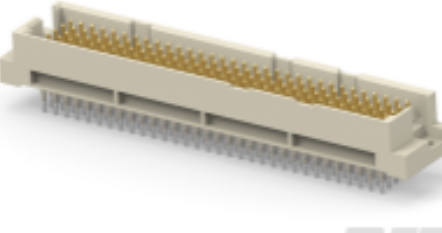
TE 产品编号224557-E
MSPEED 50 M SMD M2 * AB VV 137 094 * * E



TE 产品编号064002-E
SMCQ 12 M AB VV 3-04 * 2,8 0003 137 E001



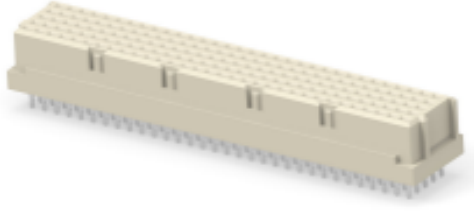
TE 产品编号384294-E
STVE 160 M ABCDE VVVV 4-00 GA06 3,9 * 2



TE 产品编号384674-E
STVTE 160 MI ABCDE VVVV 4-00 EE 6,0 * 2



TE 产品编号064003-E
SMCQ 26 M AB VV 3-04 * 2,8 0003 137 E001



TE 产品编号254124-E
STVE 160 F ABCDE VVVV 7-00 EE 4,0 * 247



TE 产品编号294649-E
SRCP 2,54 8 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-H *



TE 产品编号224057-E
ERMB08 56 M P2 * 3,70 Z-F V-V 9999 * 247



文档

MICROS STV 54 407 188 9999 0007 J 3 3540

德语

下载查看

ENG_CVM_CVM_354000-E_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_354000-E_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_354000-E_1.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Datasheet - ERNI MicroStac 0.8mm Connectors

英文版本

Datasheet - ERNI MicroStac 0.8mm Connectors

德语