

524192-E

✓ 有效

ERNI | ERNI VolTron 1000

TE 内部编号 524192-E

Connector Assembly, Receptacle, Cable-to-Board, 2 Position, 6.2 mm [.244 in] Centerline, Crimp, 1 Row, Orange, Wire & Cable, ERNI VolTron 1000

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 2

中心线（间距）: 6.2 mm [.244 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	1000 VDC
------	----------

主体特性

主要产品颜色	橙色
--------	----

接触件特性

端子布局	直插式
------	-----



端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合固定类型	锁定
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线（间距）	6.2 mm[.244 in]

尺寸

连接器长度	16.85 mm[.663 in]
-------	-------------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

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

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

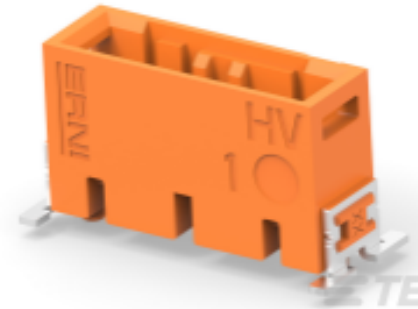
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核



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 产品编号 524256-E
SRCP 6,20 2 M * SMD 137 E-HD 205 *
** J



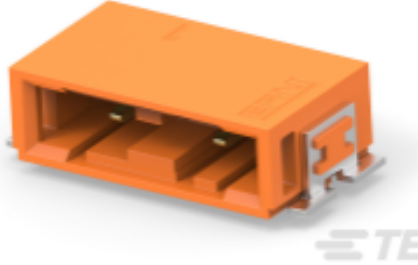
TE 产品编号 524197-E
SRCBUG A 6,20 * 5 CSI 206 E-HD
ADVCBK TR



TE 产品编号 524191-E
SRCBUG A 6,20 * 2 CSI 206 E-HD
ADVCBK TR

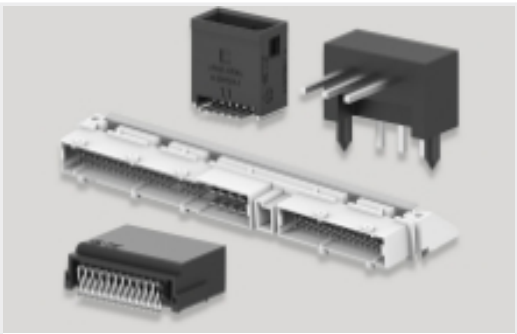


TE 产品编号 524198-E
SRCBUG A 6,20 * 5 CSI 206 E-HD
ADVCOR TR



TE 产品编号 524227-E
SRCA 6,20 2 M * SMD 137 E-HD 205 *
** J

该系列中的其他产品 | ERNI VolTron 1000



PCB 板端连接器及母端(6)



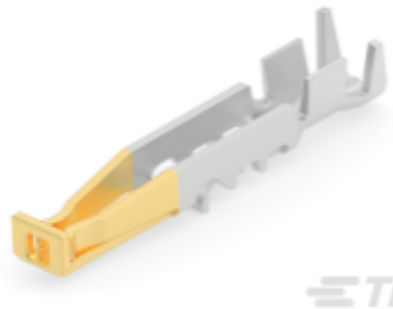
矩形电源连接器(6)



线到板连接器组件和护套(5)

客户还购买了

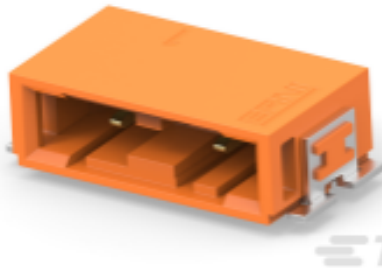




TE 产品编号464763-E
SRCROL A 2,54 2 C2022 500 137 *
9999 J 2



TE 产品编号524198-E
SRCBUG A 6,20 * 5 CSI 206 E-HD
ADVCOR TR



TE 产品编号524227-E
SRCA 6,20 2 M * SMD 137 E-HD 205 *
* * J



TE 产品编号464762-E
SRCROL A 2,54 2 C2022 10TS 137 *
9999 J



TE 产品编号1-87227-0
20 MODII HDR DRST UNSHRD .100



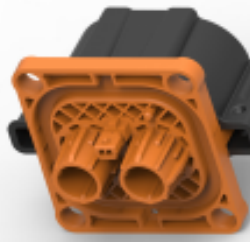
TE 产品编号1466292-1
032-0021-0001=PLUG,STR S-50



TE 产品编号CAT-C339-SQ1B
线绕电阻器：水平安装



TE 产品编号1-1879363-3
THS75 220R 5%



TE 产品编号1-2141227-2
2POS,PIN DIA 8.0,PIN HSG,ASSY,SLD

文档

产品图纸

SRCBUG A 6,20 * 2 CSI 206 E-HD ADVCOR TR

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_524192-E_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_524192-E_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_524192-E_B.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



ERNI VolTron 1000 Connectors

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本