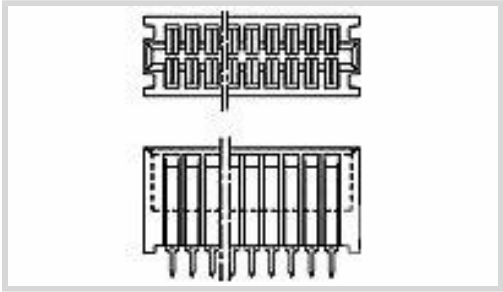




连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: 板对板

位数: 3

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

线缆端接方法: 焊接孔

双位置数量: 3

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	3
双位置数量	3
行数	2
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直

主体特性

主要产品颜色	绿色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
壳体內的端子定位力	不带
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3 μm[118.1 μin]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜



PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3.2 mm[.13 in]
线缆端接方法	焊接孔

机械附件

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

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	20% 玻璃填充热塑性聚酯

尺寸

卡槽深度	7.9 mm[.31 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
连接器高度	13.4 mm[.53 in]
行间距	5.08 mm[.2 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 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

封装数量	41
------	----



封装方法

Tube, 盒和管

产品合规性

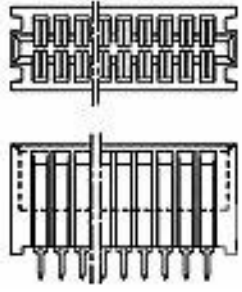
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223） 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

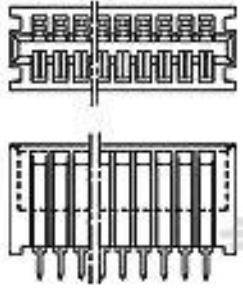
产品合规免责声明

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>

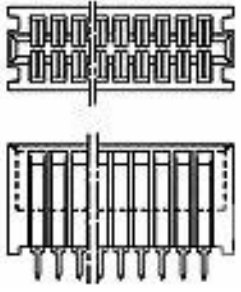
配套部件



TE 产品编号 166087-7
DUAL LOADED/CLOSED ENDS



TE 产品编号 166086-6
SINGLE LOADED/OPEN ENDS



TE 产品编号 166087-4
4P RANDSTECKER DB

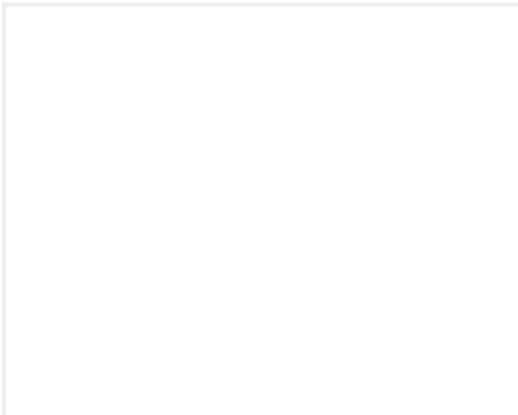
客户还购买了





TE 产品编号474181-E

STVC/3 26 M ABC 0425 4-00 0606 * N860 24



TE 产品编号474180-E

STVC/3 26 F ABC 0425 7-00 TL 2,5 * 247 E



TE 产品编号178303-2

6-P POST HDR HORZ D-3100D



TE 产品编号215570-4

MICRO-MATCH PBC.04P



TE 产品编号1-406541-8

MJ,INV,1X1,0PNL G,.100"ST,SN



TE 产品编号1241150-3

3P MOD II BREAK AWAY HDR,SMD, BLISTER



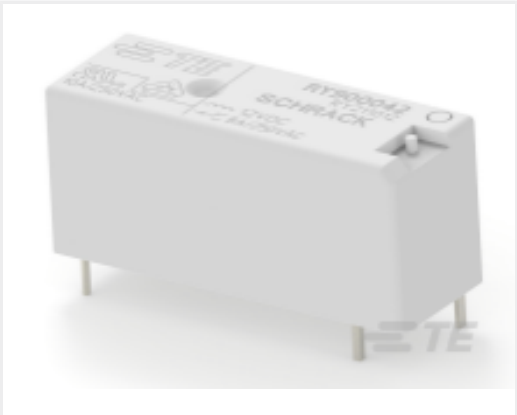
TE 产品编号5-1393224-8

RY212024



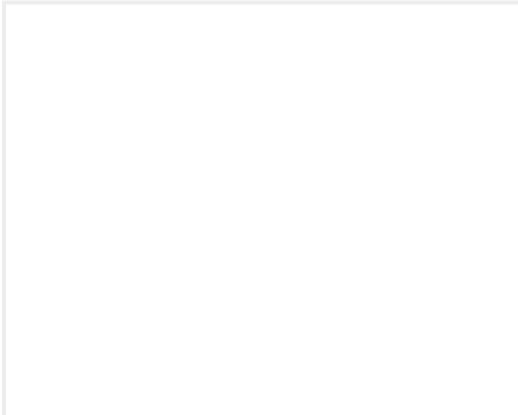
TE 产品编号2-1393240-7

RT33LA12



TE 产品编号4-1393225-6

RY900042 (RY211012)



TE 产品编号2265628-1

CABLE ASSY. MICRO-MATCH TO NON TE

文档

产品图纸

DUAL LOADED,CLOSED ENDS

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_166087-3_K.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_166087-3_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_166087-3_K.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



AMP EDGE Low Profile Connectors

英文版本

产品规格

英文版本