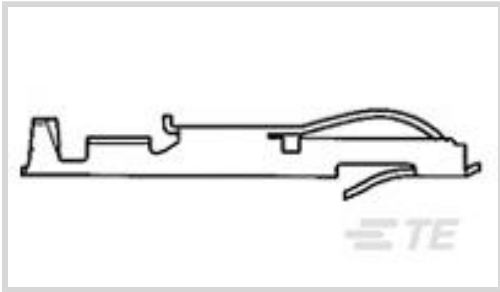




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 2.54 mm, 3.18 mm, 3.96 mm [.156 in]

Wire Size: 24 – 20 AWG

线径: 404 – 1020 CMA

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

接触件特性

壳体內的端子定位力	带有
	15 μin
导线端子端接区域电镀材料	镀金
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
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

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
-------------	-----

壳体特性



中心线（间距）	2.54 mm, 3.18 mm, 3.96 mm[.156 in]
---------	------------------------------------

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.22 – 1.52 mm[.048 – .06 in]
Wire Size	.2 – .6 mm ²
线径	404 – 1020 CMA

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
--------	---

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

线径范围颜色代码	绿色
----------	----

包装特性

封装数量	7000
封装方法	Strip

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: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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	不适合采用焊接工艺

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 91073-1
TW LF EXT TOOL

TE 产品编号 91535-1
CCII TWIN LEAF 24-20 ASSY

该系列中的其他产品 | AMP Twin-Leaf

插入和拔出工具(1)

线到板连接器组件和护套(27)

线对板连接器端子(16)

客户还购买了

TE 产品编号1-1734829-1
1.25 WTB HDR DIP, 11 POS

TE 产品编号226781-3
ARINC SIZE 15 SOCKET

TE 产品编号3-1445084-0
micro mnl hdr assy s/row au lf

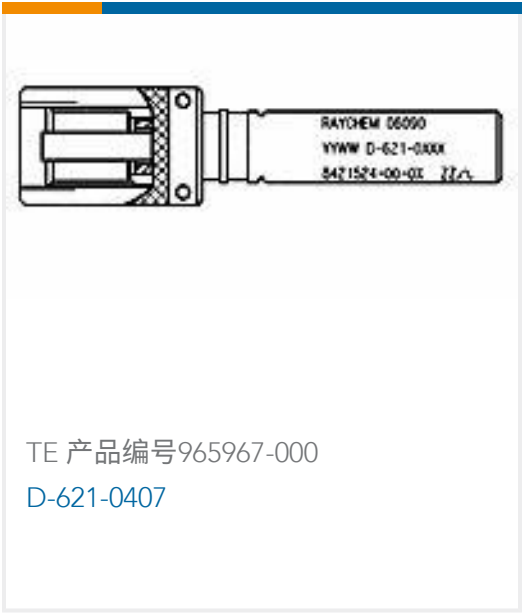
TE 产品编号1-1744418-6
16 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE

TE 产品编号1776253-8
R/A Top Wire Entry, 3.5mm, HT,

TE 产品编号1969591-5
HSG, REC, PANEL MOUNT, GWT,
SINGLE ROW, EP2.5

TE 产品编号1969591-9
HSG, REC, PANEL MOUNT, GWT,
SINGLE ROW, EP2.5

TE 产品编号2007815-3
IMP100S, H, V4P10C, RG, LEW39, 5.5



文档

产品图纸

CONT.TW.LF.CRP.SNAP STRIP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-583853-0_V1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-583853-0_V1.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-583853-0_V1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-583853-0_BR.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-583853-0_BR.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-583853-0_BR.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

应用规格

英文版本