



连接器 > 电路连接器 > DIN 连接器

连接器系统: 线到板

位数: 7

连接器端子负载状态: 选择性装载

接合对准类型: 键控

PCB 安装固定: 带有

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	直角
位数	7
连接器端子负载状态	选择性装载

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

屏蔽电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
屏蔽电镀材料	锡/镍
屏蔽材料	黄铜
屏蔽底板材料	镍
主要产品颜色	黑色
屏蔽底板厚度	1.27 μm[50 μin]

接触件特性

端子底板材料	镍
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子形状和构造	音叉
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子布局	交错
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子基材	黄铜



PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	7.5 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.56 mm[.14 in]

机械附件

面板安装特性	不带
接合固定	不带
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装对准类型	焊尾布局
接合对准类型	键控
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	弯脚

壳体特性

外壳材料	尼龙
------	----

尺寸

PCB 厚度（建议）	2.36 mm
产品宽度	15.75 mm[.62 in]
产品长度	20.07 mm[.79 in]
连接器高度	20.83 mm[.82 in]

操作/应用

屏蔽	是
----	---

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	CSA LR3507, UL E28476

包装特性

封装数量	100
封装方法	包装

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

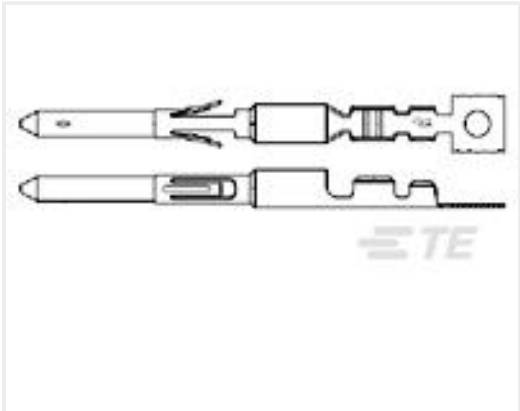


欧盟RoHS指令2011/65/EU	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） 尚未进行合规性审核
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

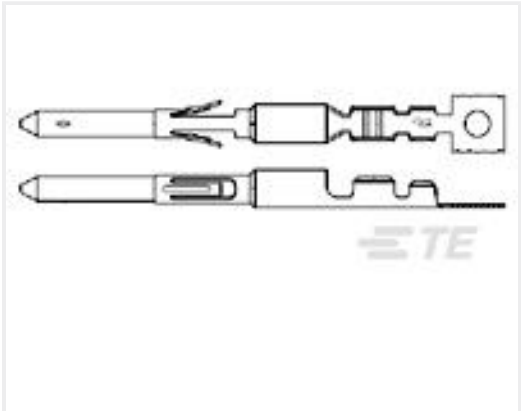
产品合规免责声明

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。

客户还购买了



TE 产品编号66728-2
DIN CONN PIN CONT



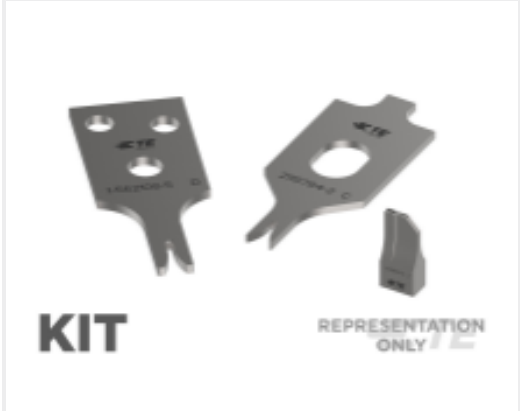
TE 产品编号66728-5
CIRC DIN PIN CONTACT,LP



TE 产品编号212800-1
CORD GUARD, DIN CONNECTOR



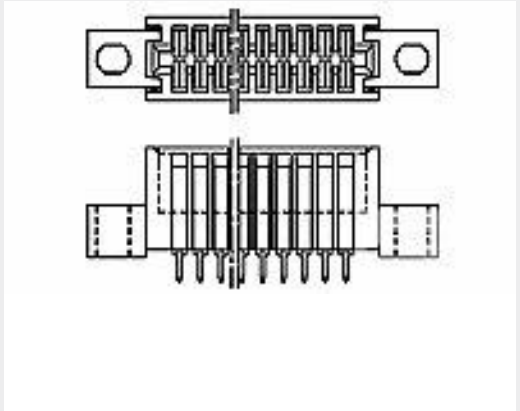
TE 产品编号1676310-3
RN 0805 34K8 0.1% 10PPM 5KRL



TE 产品编号7-2836636-7
OC-075F-CRIMPTOOLINGKIT



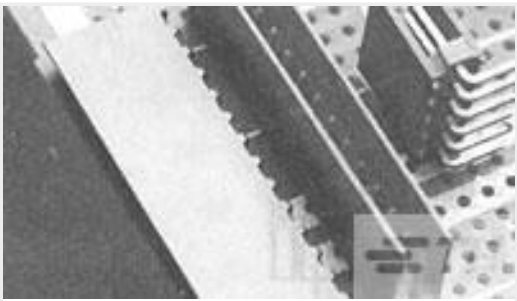
TE 产品编号5747829-4
25 MSFL PLUG RA 590L(IN,FM,BL)



TE 产品编号1-166089-5
DUAL LOADED/WITH EARS



TE 产品编号5-87543-5
10 MODII HDR DRST UNSHRD .100



TE 产品编号1-281698-5

HEADER HE14 RA 15 P

文档

5 CIRC DIN,GRND SHLD,SELECT

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5520841-1_O1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5520841-1_O1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5520841-1_O1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本