

1703780-1

✓ 有效

TE 内部编号 1703780-1

Horizontal, Wire-to-Board, 4 Position, 2 Rows, 7mm [.275in]

Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, 40A Contact Current Rating (Max), Signal

[在 TE 官网查看>](#)



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车接头



PCB 安装方向: 水平

端子额定电流（最大值）：40 A

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

中心线（间距）：7 mm [.275 in]

产品特性

产品类型特性

接头类型	全部带罩
连接器产品类型	连接器组件
可密封	否
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	水平
位数	4
行数	2

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	40 A



端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
-----------	--------

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

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

壳体特性

中心线（间距）	7 mm[.275 in]
---------	---------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °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

封装方法	Box
------	-----

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	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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6月（224） 超过限值的SVHC： Pb (3% in its components) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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



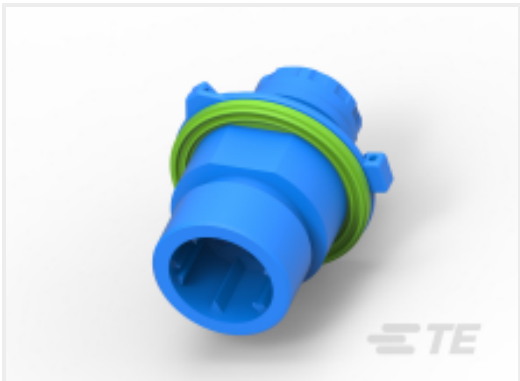
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

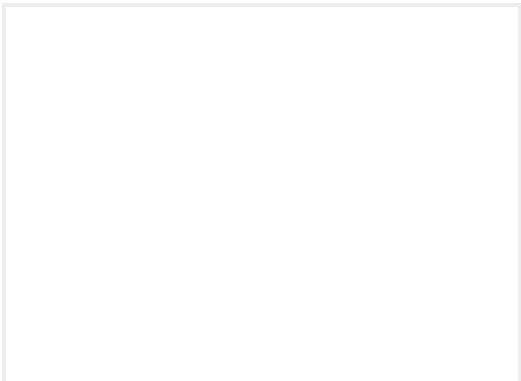
产品合规免责声明

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>

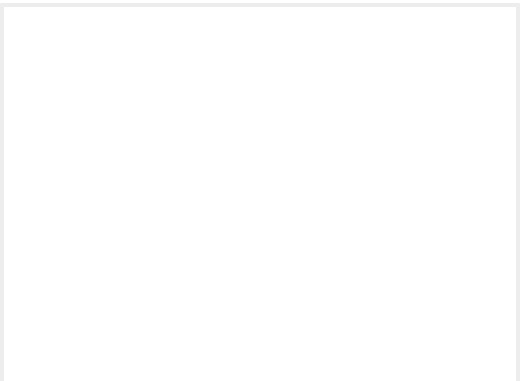
配套部件



TE 产品编号 CAT-C4962-CH8172
Circular DIN Housings



TE 产品编号 1703781-1
4POS, PIN DIA 2.5, PIN HSG, ASSY

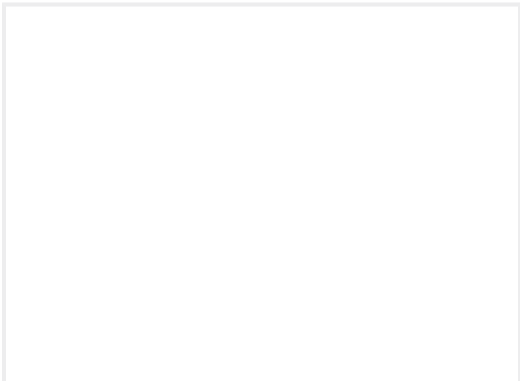


TE 产品编号 2-1579024-4
HAND TOOL 2,5 MM DIA. CONTACTS 0,20-0,35



TE 产品编号 CAT-R7602-T273
圆形连接器系统，插针和插座

客户还购买了



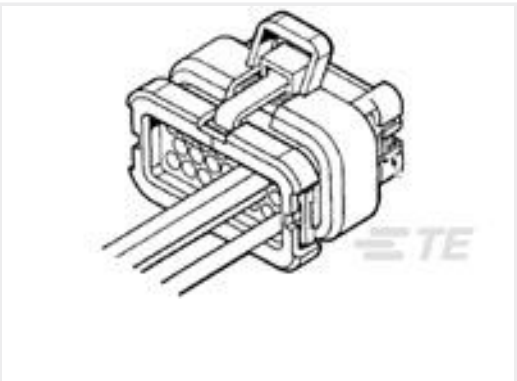
TE 产品编号CG3751-000
CI-5SFT401



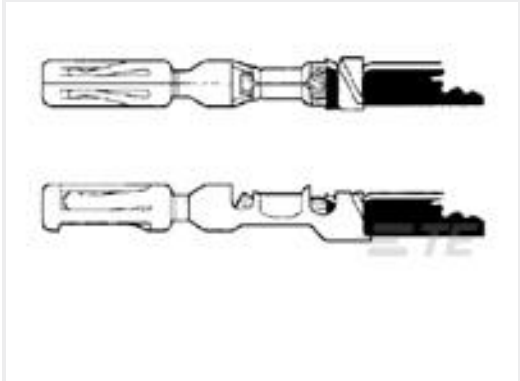
TE 产品编号K1129460
Bi-Relay 30-511-12



TE 产品编号DT04-08PC-E003
REC, 8P, GRN, N, CAP, C



TE 产品编号770680-5
23POS, AMPSEAL, SOC HSG ASSY, SLD, COD 5



TE 产品编号770854-1
CONTACT, AMPSEAL SN/LP



TE 产品编号4-1904060-6
V23136L0031D642-EV-CBOX



TE 产品编号2101549-1
RECEPTACLE, 40 POS, CIRCULAR HD, PCB, POL1



TE 产品编号5749181-1
Mini DIN, 4 pos, R/A, Shield



文档

4POS,PIN DIA 2.5,PIN HSG,ASSY

德语

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1703780-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1703780-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1703780-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

TERMINALS AND CONNECTORS

英文版本

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

应用规格

英文版本