



TE 内部编号 1241598-1

Horizontal, Wire-to-Board, 4 Position, 7mm [.275in] Centerline, Gold (Au), Printed Circuit Board, 40A Contact Current Rating (Max), Power, Black

[在 TE 官网查看>](#)

汽车 > 汽车连接器 > 汽车接头



PCB 安装方向: 水平

连接器系统: 线到板

位数: 4

中心线（间距）: 7 mm [.275 in]

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

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
连接器系统	线到板
可密封	否
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

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子额定电流（最大值）	40 A



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	不带
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	电源
------	----

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	不符合
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	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: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (3% in Component Part) 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

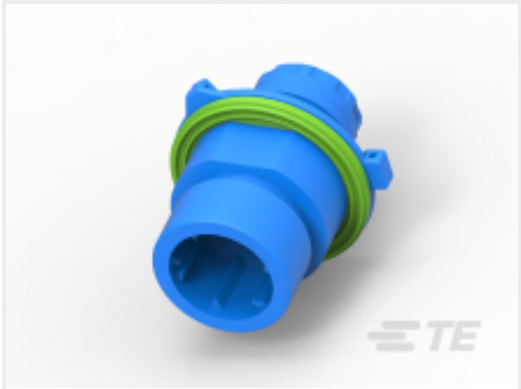


浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

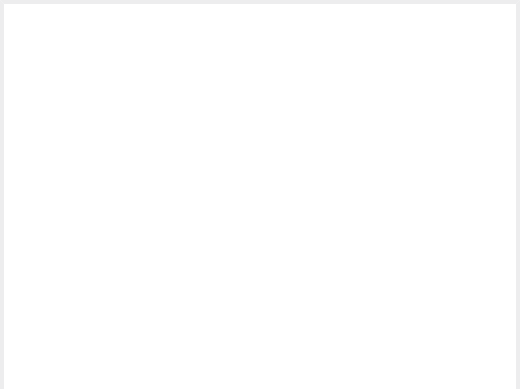
配套部件



TE 产品编号 1394324-1
2,5MM STIFTSTECK 2P



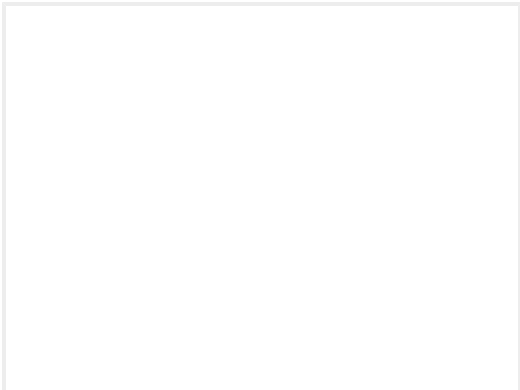
TE 产品编号 CAT-C4962-CH8172
Circular DIN Housings



TE 产品编号 1241597-1
2,5MM STIFT-GEH 4P



TE 产品编号 CAT-C4962-B128
Circular DIN Backshells



TE 产品编号 5-962815-1
2,5MM STIFTKONTAKT



TE 产品编号 1394324-3
2,5MM PIN HOUSING 2/4POS,ASSY

客户还购买了



TE 产品编号2428153001
FLHTC0311-0.50-6



TE 产品编号CD31433001
FLHTC0311-0.50-2



TE 产品编号0462-201-2031
SOC, SOLID, SIZE 20, 20AWG, AU



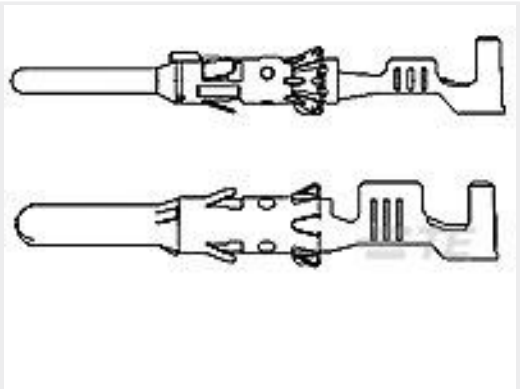
TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号CAT-J41-DDRC
DEUTSCH DT Receptacle Connectors



TE 产品编号DTM06-2S-E004
PLG, 2P, BLK, N



TE 产品编号929968-1
2,5MM PIN CONTACT



TE 产品编号2141970-3
MCON 1.2 LL REC SWS AG

文档

产品图纸



2,5MM ST-GEH,ASSY4P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241598-1_B_c-1241598-1-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241598-1_B_c-1241598-1-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241598-1_B_c-1241598-1-b.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

TERMINALS AND CONNECTORS

英文版本

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本