



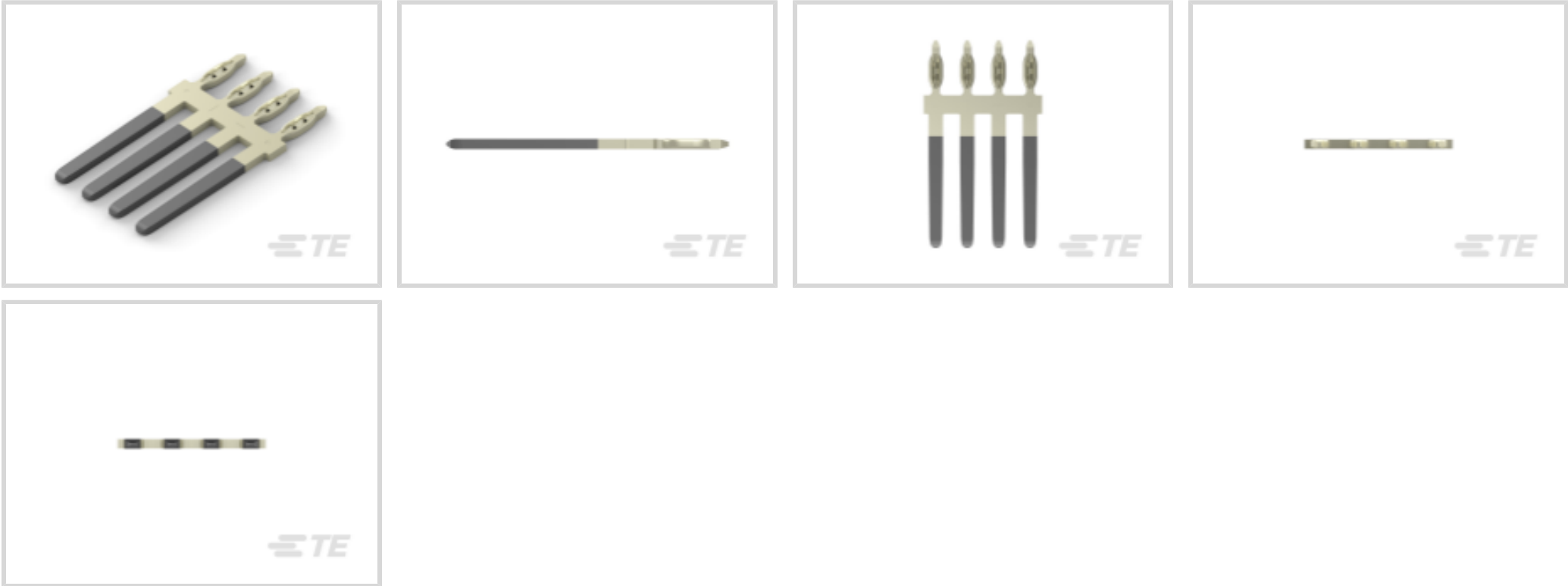
Press Fit Pin

TE 内部编号 2312435-5

Press Fit Pin, Automotive Terminals, Tab, Tab Width 1.2 mm [.047 in], Tab Thickness .024 in [.6 mm], Tin (Sn), Press-Fit

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > 免焊连接插针端子



端子和接头类型: Tab

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

对接公端厚度: .6 mm [.024 in]

Sealable: 否

汽车端子接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 免焊连接插针端子 \(82\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否

接触件特性

端子和接头类型	Tab
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
对接公端厚度	.6 mm[.024 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Tab Length	16.75 mm[.659 in]
PCB Hole Diameter	.94 – 1.09 mm[.037 – .043 in]

使用环境



工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

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: 2018年1月（181） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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。

配套部件

 TE 产品编号 CAT-P100 P100 插针机	 TE 产品编号 CAT-P300 P300 插针机	 TE 产品编号 CAT-P360 P360 插针机	 TE 产品编号 CAT-P550 P550 插针机
--	---	--	--



该系列中的其他产品 | [Press Fit Pin](#)



[汽车端子\(81\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号DT06-2S-P060
[德驰 DT 系列塑壳和连接器](#)



TE 产品编号5004-001-2405
[DUST CAP, 24SZ, REC, BLK, HDBOX](#)



TE 产品编号2500034-6
[SRC Female Conduit Cover](#)



TE 产品编号CAR2PC68-001
[CAR PLUG DIN9680 2way, IP68](#)



TE 产品编号DARS24296-000A3
[CAR PIN STANDARD CONT. #5, silver plated](#)



TE 产品编号DARS24924-000A3
[CAR PIN CONT. #5, mod-001, silver plated](#)



TE 产品编号DTSK06-1-08SB
[PLUG, INLINE, KEY B](#)



TE 产品编号HC5956
[BATT.LEAD 90 DEG 70MM+VE.](#)



TE 产品编号HC5957
[BATT.LEAD 90 DEG 70MM-VE.](#)



TE 产品编号SRK-PC-080-35-601
[PIN, SOLID, SIZE M8, 35mm2, AG](#)

文档

产品图纸

[TAB1.2X0.6,MS,WITH PLATING](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2312435-5_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2312435-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2312435-5_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](#)。

产品规格

[产品规格](#)

英文版本