



压接插针

TE 内部编号 1-1452691-2
Tab Terminal, 2.3 mm [.09 in] Tab Width, Tin (Sn), .64 mm [.025 in]
Tab Thickness, Terminates To Printed Circuit Board, Press Fit Pin
[在 TE 官网查看>](#)

汽车零件 > 汽车端子 > 免焊连接插针端子



端子类型: 公端
对接公端宽度: 2.3 mm [.09 in]
接触面电镀: 锡 (Sn)
主要锁定特性: 端子上
可密封: 否

[所有 免焊连接插针端子 \(60\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	端子上
可密封	否

接触件特性

端子大小	2.3mm
端子制造	冲压成形
端子类型	公端
对接公端宽度	2.3 mm[.09 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
产品端接到	印刷电路板



尺寸

PCB 孔直径	1 mm[.04 in]
公端长度	21.65 mm[.85 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

行业标准

与机构/标准产品兼容	DIN EN 60352-2
------------	----------------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	20000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 1-1452691-1
TAB 2,3X0,64 W.ACTION PIN

该系列中的其他产品 | 压接插针

接头(2)

汽车信号和电源接头(1)

汽车端子(68)

汽车连接器护套(1)

客户还购买了

TE 产品编号174463-1
070 MULTILOCK 2P P

TE 产品编号CAT-M5833-F3492A
Female-on-Board Connector, Top Entry

TE 产品编号280373-1
8P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN

TE 产品编号485800-5
FFC,CARD EDGE CONTACT

TE 产品编号CAT-AC853-T273
免焊接插针端子

TE 产品编号3-1393239-6
RT174005

TE 产品编号4-1393375-3
26pos MQS .63 header THR 180deg Black



文档

产品图纸

TAB 2,3X0,64 W.ACTION PIN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1452691-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1452691-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1452691-2_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](#)。

数据表/目录页

Press-Fit Connections for the Automotive Industry

英文版本

产品规格

应用规格

德语