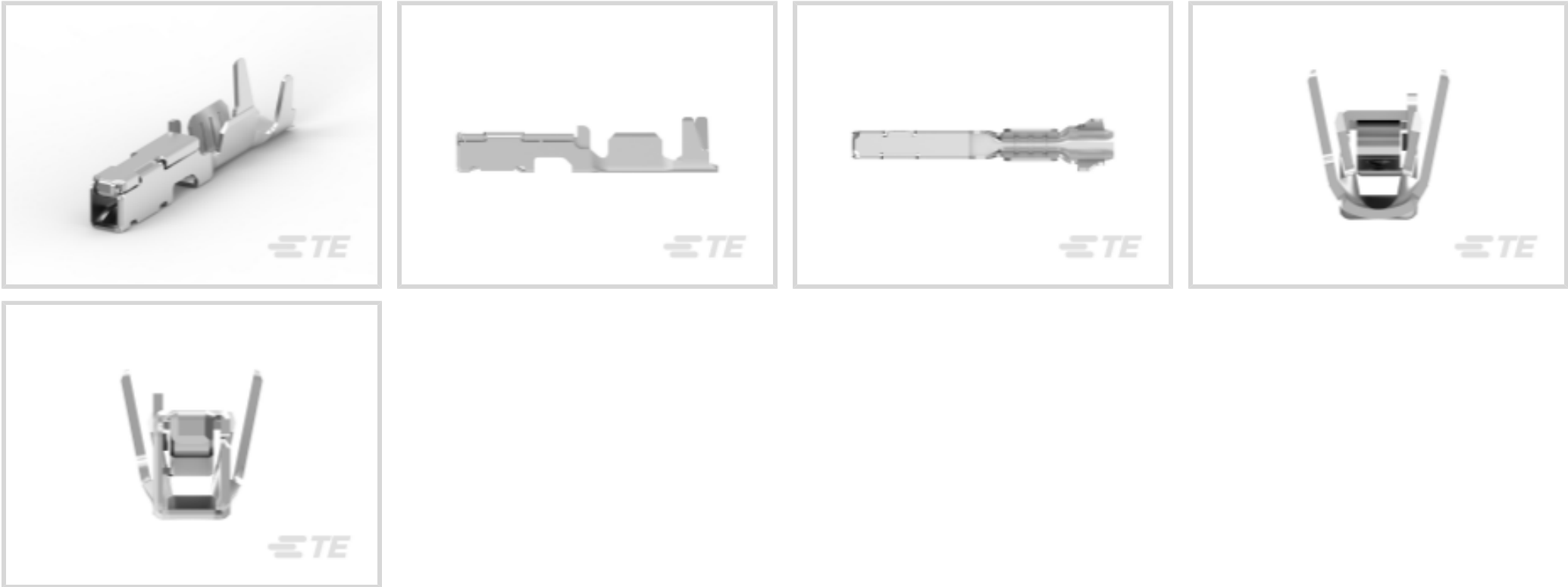




端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: .8 mm [.031 in]
对接公端厚度: .64 mm [.025 in]
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: 26 – 22 AWG

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
主要锁定特性	无尖刃主体

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	.8 mm[.031 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)
端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.13 – .35 mm²
-----------	---------------



线径查找	22 AWG, 26 AWG
电线绝缘直径	1.1 – 1.4 mm[.043 – .055 in]

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C[176 °F][185 °F] [194 °F][212 °F]
工作温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]

包装特性

封装方法	卷
封装数量	10000

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	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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
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-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号 2035363-1
1X6 GENERATION Y ASSY KEY B

TE 产品编号 1924341-1
18P, 1 Row Carrier for 54P LAC

TE 产品编号 1924340-1
36P, 2 Row Carrier for 54P LAC

TE 产品编号 2288276-1
Assy, Plug, USCAR, GenY, 20p, Key A, No CPA

TE 产品编号 1924136-3
Carrier, 26P GenerationY, Hand Mate Conn

TE 产品编号 2035360-1
1X4 GENERATION Y ASSY KEY A

TE 产品编号 2035360-2
1X4 GENERATION Y ASSY KEYA CPA

TE 产品编号 2035360-3
1X4 GENERATION Y ASSY KEY B

TE 产品编号 2035360-4
1X4 GENERATION Y ASSY KEYB CPA

TE 产品编号 2035360-5
1X4 GENERATION Y ASSY KEY C

TE 产品编号 2035360-6
1X4 GENERATION Y ASSY KEYC CPA

TE 产品编号 2035360-8
1X4 GENERATION Y ASSY KEYD CPA

TE 产品编号 2035363-7
1X6 GENERATION Y ASSY KEY E

TE 产品编号 2141648-1
13POS, MIXED, REC HSG, ASSY, CODA

TE 产品编号 2177000-1
10POS, 0.64 GENER. Y, REC HSG, ASSY

该系列中的其他产品 | Generation Y Connector System

插入和拔出工具(1)

汽车接头(15)

汽车端子(39)

汽车连接器护套(166)



汽车连接器盖帽(16)

客户还购买了



TE 产品编号1-917659-5
DYNAMIC 3200 D/ROW REC HSG 10P



TE 产品编号1318853-2
025 CAP HSG ASSY 24P



TE 产品编号1379118-1
6POS MQS TAB



TE 产品编号1241388-1
AMP MCP, 母端和公端



TE 产品编号969028-2
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SWS Sn



TE 产品编号1565963-2
040III TAB NON SEALED AU



TE 产品编号1452325-1
RETAINER, BLACK

文档

产品图纸

CONTACT,FEMALE,0.64,0.35SQMM,UNSEALED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924955-6_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924955-6_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924955-6_D.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

应用规格

英文版本