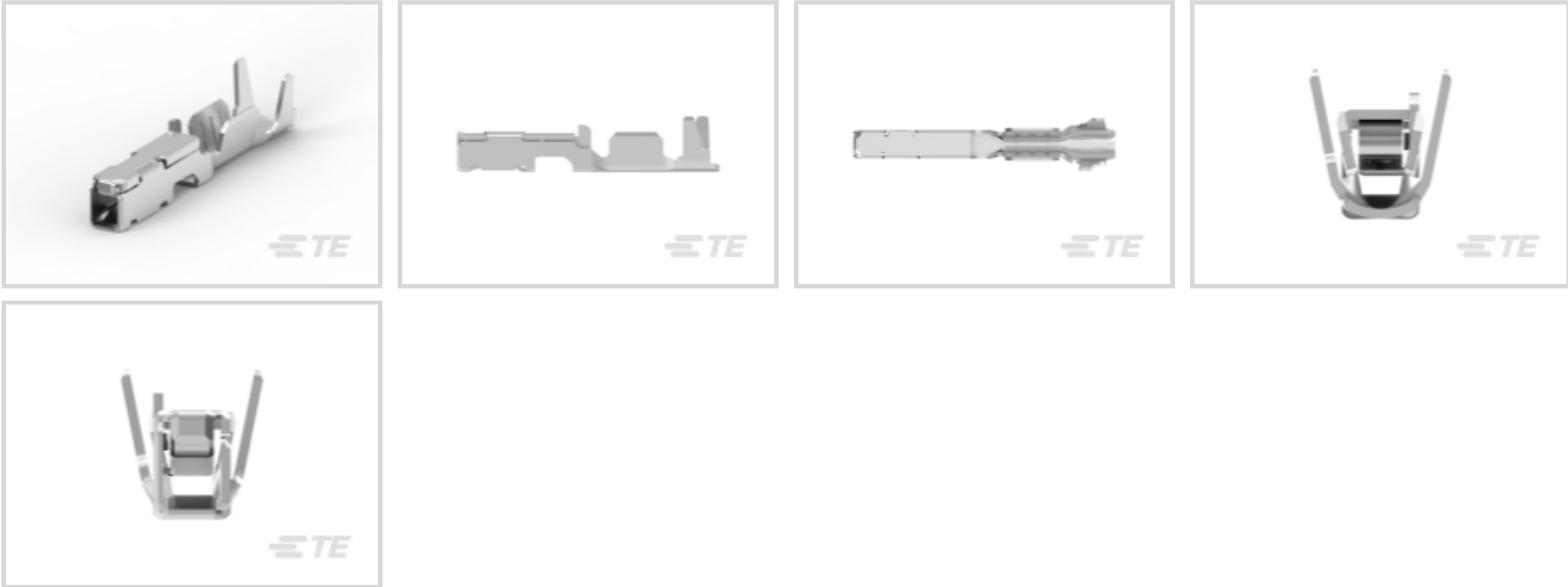




端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: .8 mm [.025 in]
对接公端厚度: .64 mm
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: .13 – .35 mm²

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[.025 in]
对接公端厚度	.64 mm
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	.13 mm², .17 mm², .2 mm², .22 mm²
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](#)。>

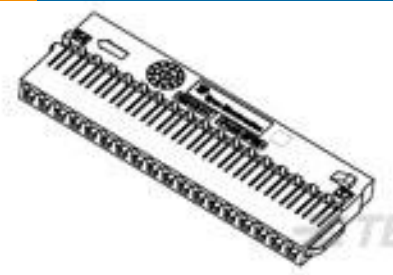
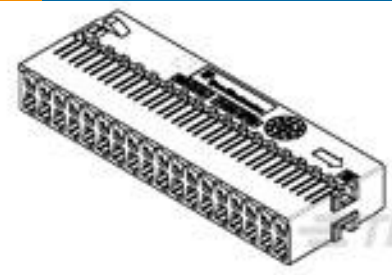
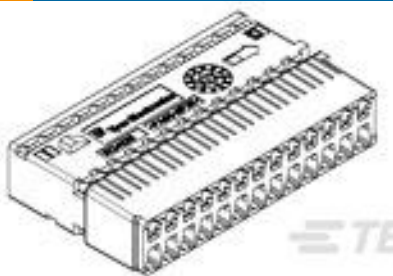
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 for54P 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 2-2151832-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O
 TE 产品编号 2-2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062OA	 TE 产品编号 2-2266673-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-044F062O	 TE 产品编号 2-2266673-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-044F062O	 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 2151832-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O

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1823347-1
8POS, MIXED,REC HSG,ASSY



TE 产品编号2272164-1
MCON WIRE DRESS, 3P, STRAIGHT



TE 产品编号1456538-1
SEAL PLUG, MAT, GM SDM



TE 产品编号1897255-2
SLOT CLIP FOR J300



TE 产品编号1924955-7
CONTACT,FEMALE0.64,0.13SQMM, UN



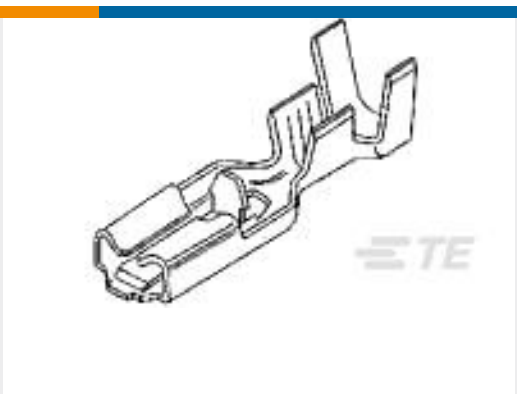
TE 产品编号2035024-2
SDM,54P,Cover,Wire Dress Assy w /Mark



TE 产品编号2035334-8
CONTACT, FEMALE0.64 ,20.35SQMM



TE 产品编号2098762-4
Contact,female0.64, 22 AWG, CuNiSi, Sn



TE 产品编号216330-2
POSITIVE LOCK 250 REC 1.0-2.5MM2 TPPHBRZ



TE 产品编号CH03486001
QSZH-125-NR2-27MM

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_1924955-8_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924955-8_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924955-8_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