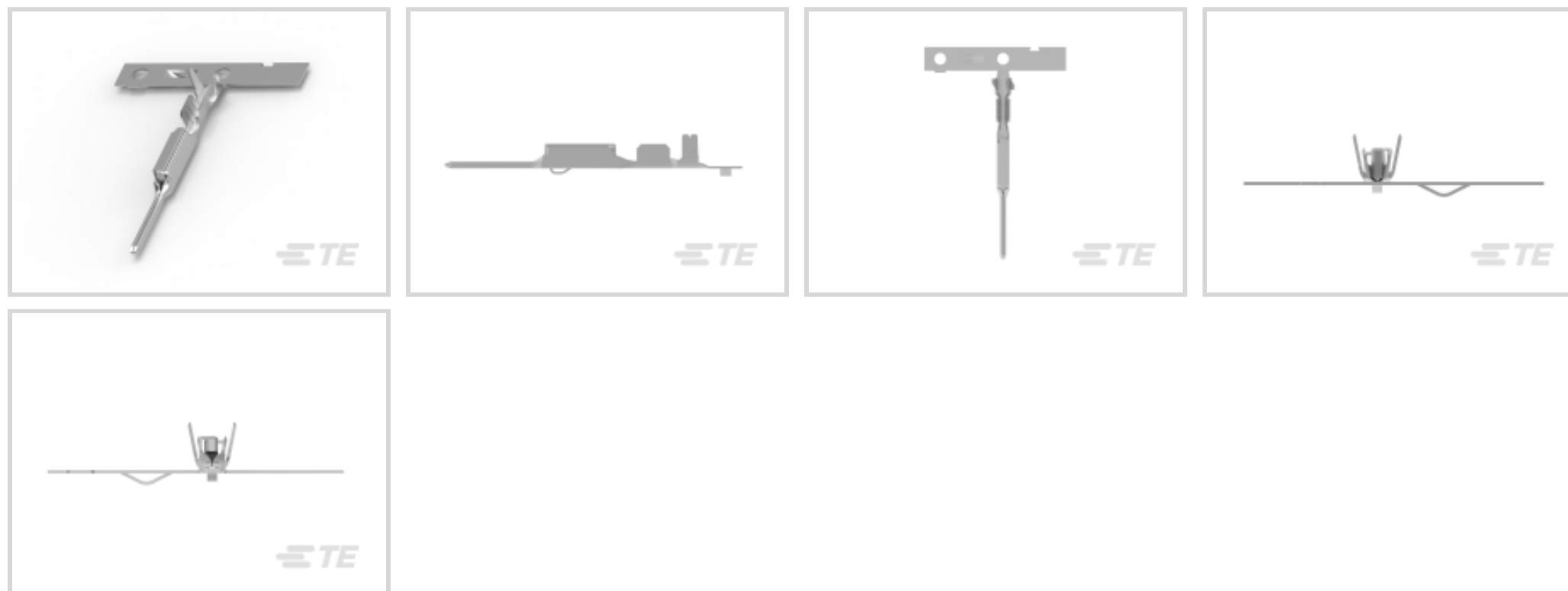




端子和接头 > 汽车端子 > TH/.025 连接器系统，母端和公端



端子和接头类型: Tab

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 AWG

[所有 TH/.025 连接器系统，母端和公端 \(32\)](#)

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
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

端子和接头类型	Tab
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	.35 mm ²
电线绝缘直径	.85 – 1.2 mm [.033 – .047 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]

行业标准

机构/标准	USCAR-21
-------	----------

其他

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

产品合规性


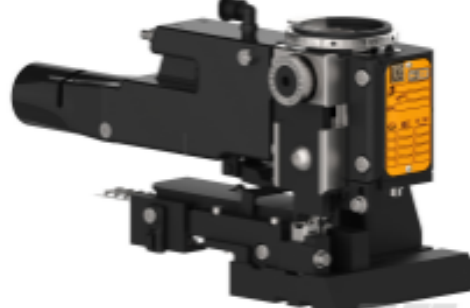



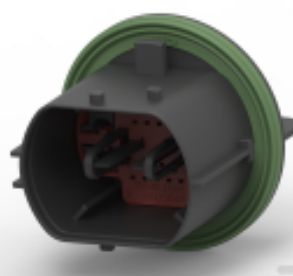


如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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

 <p>TE 产品编号 2138558-2 2P GENERATION Y Cap, Single-Pi</p>	 <p>TE 产品编号 2138558-1 2P GENERATION Y Cap, Single-Pi</p>	 <p>TE 产品编号 2138558-3 2P G-Y Cap, Single-Piece, No Clip, A</p>	 <p>TE 产品编号 2203535-1 1X4 GENERATION Y WITH GET INTERFACE</p>
 <p>TE 产品编号 2-2151832-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O</p>	 <p>TE 产品编号 2-2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062OA</p>	 <p>TE 产品编号 2-2266673-1 OCEAN_2.0_APPPLICATOR-S-044F062O</p>	 <p>TE 产品编号 2-2266673-2 OCEAN_2.0_APPPLICATOR-S-044F062O</p>
 <p>TE 产品编号 2035306-1 Insert, Jack, Gen Y, Hybrid, FAKRA 4</p>	 <p>TE 产品编号 2151832-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O</p>	 <p>TE 产品编号 2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062OA</p>	 <p>TE 产品编号 2203535-2 1X4 GENERATION Y WITH GET INTERFACE</p>
 <p>TE 产品编号 2203535-3 1X4 GENERATION Y WITH GET INTERFACE</p>	 <p>TE 产品编号 2203535-4 1X4 GENERATION Y WITH GET INTERFACE</p>	 <p>TE 产品编号 2266673-1 OCEAN_2.0_APPPLICATOR-S-044F062O</p>	 <p>TE 产品编号 2266673-2 OCEAN_2.0_APPPLICATOR-S-044F062O</p>
 <p>TE 产品编号 2295167-1 22POS,0.64 MALE GEN. Y,TABHSG, ASSY,SLD</p>	 <p>TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED</p>	 <p>TE 产品编号 7-2151832-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O</p>	 <p>TE 产品编号 7-2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062OA</p>

该系列中的其他产品 | TH/.025 Connector System



其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(4)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车接头(147)



汽车端子(31)



汽车连接器护套(206)



汽车连接器盖帽(6)

客户还购买了



TE 产品编号936289-5
MOS, 连接器壳体



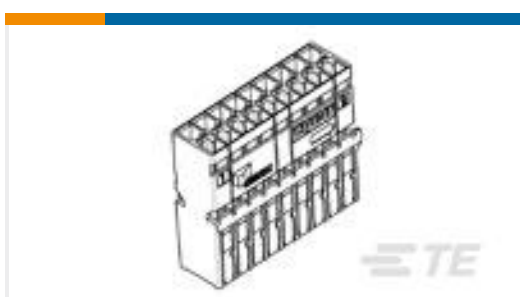
TE 产品编号1326490-3
定时器, 连接器壳体



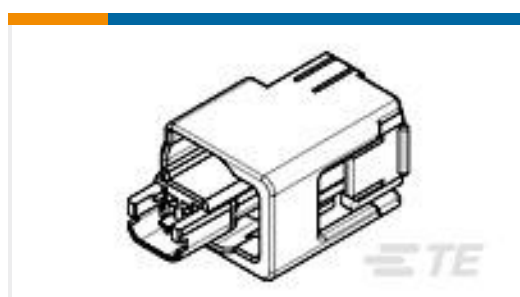
TE 产品编号1-1703498-4
MCON, 连接器壳体



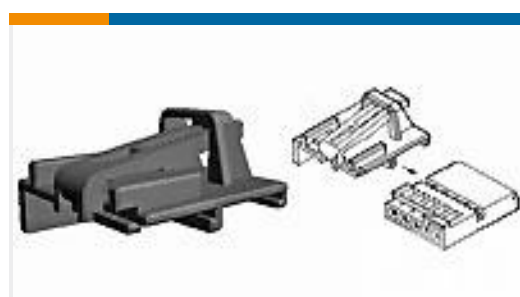
TE 产品编号1-456405-5
CRIMPER, WIRE .080 "F"



TE 产品编号1326133-1
RECEPTACLE HOUSING, 18 POSITIO



TE 产品编号1438426-3
0.64MM, 2POSN SEALED PLUG, GRA



TE 产品编号1418776-1
COVER,MOS,5 POS.



TE 产品编号1452325-1
RETAINER,BLACK



TE 产品编号154740-2
PIN .175 DIA REC 20-16AWG PB

文档



产品图纸

[CONTACT, MALE 0.64, 0.35SQMM](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1924968-8_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1924968-8_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1924968-8_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

[TH/.025 Connector Series](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本