

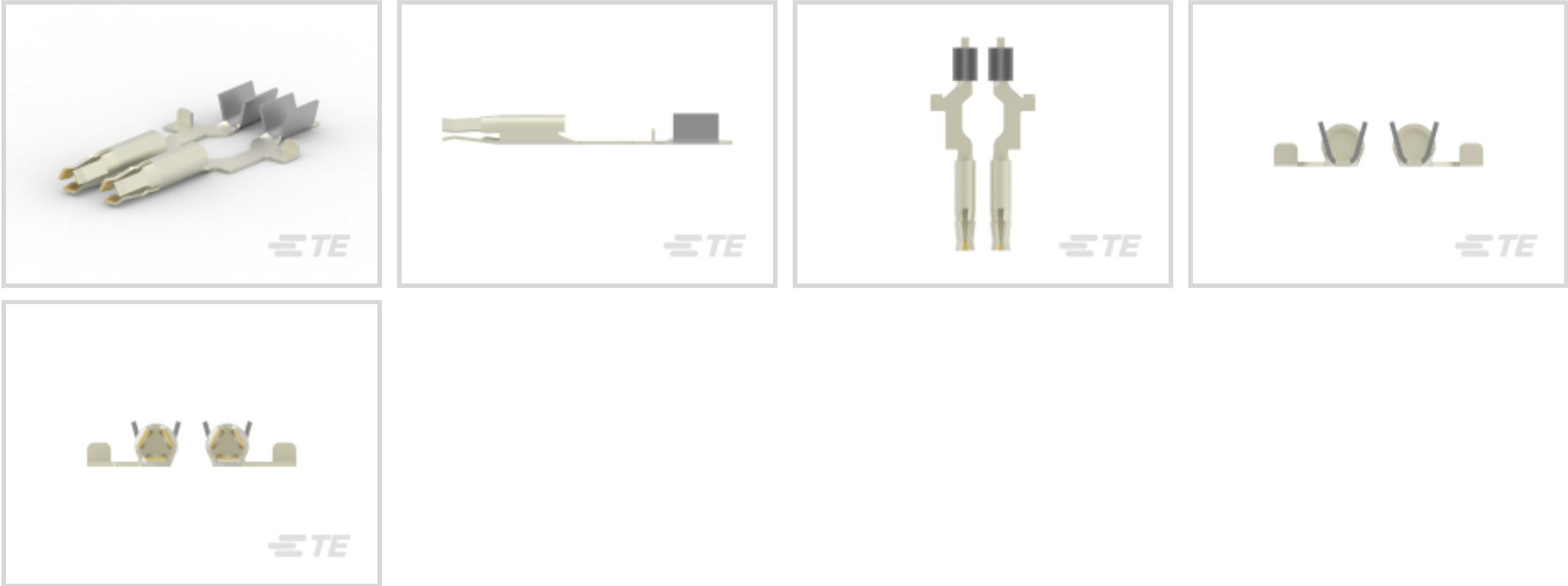


TE 内部编号 2005939-3

Automotive Terminals, Socket, Pin Diameter 1 mm [.039 in],
Terminal Transmits 0 – 24 A (Low Power), 22 – 20AWG Wire Size, .3
– .5mm² Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Socket

接合插针直径: 1 mm [.039 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: .3 – .5 mm²

产品特性

产品类型特性

插座种类	90°
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

压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Socket
接合插针直径	1 mm[.039 in]
汽车端子接触面电镀	金 (Au)
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	.3 – .5 mm²
线径查找	20 AWG, 21 AWG, 22 AWG



电线绝缘直径	1.8 mm[.07 in]
--------	----------------

使用环境

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

包装特性

封装方法	卷
封装数量	7000

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1月（211） 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	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 2-2266551-1
OC-PA-S-FM-055F-001-0272



TE 产品编号 2-2266551-2
OC-PA-S-FA-055F-001-0272



TE 产品编号 2005510-2
SQUIB AK2 PLUG HSG1



TE 产品编号 2005510-5
SQUIB AK2 PLUG HSG3



TE 产品编号 2005510-7
SQUIB AK2 PLUG HSG2



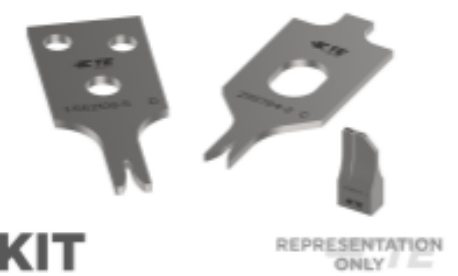
TE 产品编号 2266551-1
OC-AT-S-FM-055F-001-0272



TE 产品编号 2266551-2
OC-AT-S-FA-055F-001-0272



TE 产品编号 2305570-1
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED



TE 产品编号 7-2266551-7
OC-055F-CRIMPTOOLINGKIT

客户还购买了



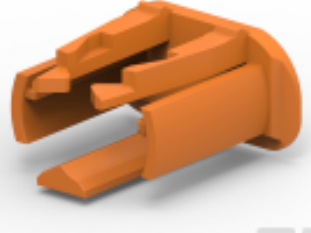
TE 产品编号936575-1
信号接头



TE 产品编号2005510-2
SQUIB AK2 PLUG HSG1



TE 产品编号2005511-5
SQUIB AK2 COVER HSG



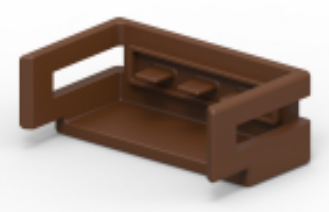
TE 产品编号2005512-1
SQUIB AK2 CPA



TE 产品编号2109120-2
BULB T20 EXTENSION COVER HSG



TE 产品编号2219708-4
SINGLE WIRE SEAL FOR 1.25SQ



TE 产品编号2005318-4
025 JOINT 14P COVER HSG BRN



TE 产品编号368326-1
RETAINER HSG FOR MQS 32P

文档



产品图纸

SOCKET FOR SQUIB 2P AK-2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2005939-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2005939-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2005939-3_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

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本