



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

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
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	1.4 – 1.7 mm[.037 – .067 in]

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C[176 °F]
工作温度范围	-30 – 80 °C[-22 – 176 °F]



包装特性

封装方法	卷
封装数量	4000

其他

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

产品合规性

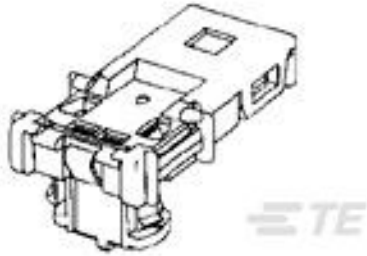
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 1473139-1 SQUIB 11DIA MK-2 PLUG HSG	 TE 产品编号 1612121-4 SQUIB 2POS PLUG HSG	 TE 产品编号 1612121-1 SQUIB 2POS PLUG HSG	 TE 产品编号 1612121-3 SQUIB PLUG HSG
---	---	---	--



TE 产品编号 1612121-5
SQUIB 2POS PLUG HSG

TE 产品编号 2-2151136-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O

TE 产品编号 2-2151136-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O

TE 产品编号 2151136-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O

TE 产品编号 2151136-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O

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

KIT
TE 产品编号 7-2151136-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F072O

该系列中的其他产品 | AMP Auto Squib Products

其他汽车连接器附件(8)

汽车接头(1)

汽车端子(2)

汽车连接器护套(13)

汽车连接器锁和位置保证(1)

客户还购买了

TE 产品编号316832-1
040-3 SEALED CONT. REC. S

TE 产品编号1473140-1
SQUIB 11DIA MK-2 LOCKING BUTTO

TE 产品编号1612121-4
SQUIB 2POS PLUG HSG

TE 产品编号1827120-1
SQUIB LOCKING BUTTON





TE 产品编号1612121-1
SQUIB 2POS PLUG HSG



TE 产品编号1612123-1
SQUIB FERRITE



TE 产品编号1612122-1
SQUIB LOCKING BUTTON



TE 产品编号1612121-5
SQUIB 2POS PLUG HSG



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



TE 产品编号829131P014
ES2000-NO.1-C1-0-65MM

文档

产品图纸
1DIA SOCKET AU
日语

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_CVM_1612124-3_D.2d_dxf.zip
英文版本
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1612124-3_D.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1612124-3_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
CRIMPING OF SOCKET CONTACT FOR 1MM PIN
日语
应用规格
日语

产品环境合规性
Product Compliance
英文版本



Product Compliance

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语