



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

对接公端厚度: .64 mm

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: 22 AWG

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	是
主要锁定特性	无尖刃主体
汽车端子电线类型	铜

主体特性

汽车端子密封类型	系列密封
----------	------

接触件特性

典型额定电流	8 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	.8 mm
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	.35 mm²
线径查找	22 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]

行业标准

机构/标准	SAE/USCAR-2 / USCAR-21
-------	------------------------

包装特性

封装方法	卷
封装数量	7500

其他

客户首选端子	是
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](#)。>

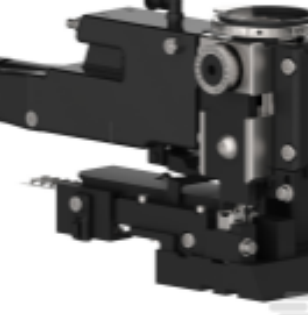
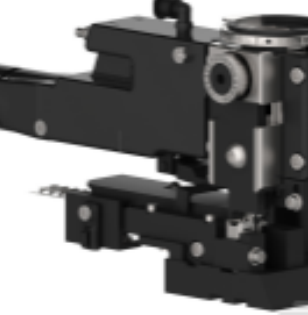
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1-2208021-1 22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY	 TE 产品编号 1-2208021-2 22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY	 TE 产品编号 1-2208021-3 22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY	 TE 产品编号 1-2208021-4 22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY
 TE 产品编号 1-2287336-1 72POS,MIXED,REC HSG,ASSY	 TE 产品编号 1-2287336-2 72POS,MIXED,REC HSG,ASSY	 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 2151832-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O	 TE 产品编号 2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062OA
 TE 产品编号 2266673-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-044F062O	 TE 产品编号 2266673-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-044F062O	 TE 产品编号 2287277-1 50POS,MIXED,REC HSG,ASSY	 TE 产品编号 2295154-1 22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY,SLD



TE 产品编号 2295154-4
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY, SLD

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

TE 产品编号 7-2151832-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O

TE 产品编号 7-2151832-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062OA

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1-1355877-1
AMP MCP 2.8, CONTACT LANCELESS

TE 产品编号1-2236896-1
2POS, MCON 1.2 LL REC SEALED

TE 产品编号1394139-1
8POS MQS REC

TE 产品编号1452325-1
RETAINER,BLACK

TE 产品编号1452920-1
30 POS CONNECTOR COVER ASSY

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

TE 产品编号CH03486001
QSZH-125-NR2-27MM

TE 产品编号1-969489-4
6POS MQS REC COD A



TE 产品编号1011-056-0305
SEAL RET, 3P, GRY, DTM

TE 产品编号1-461295-4
ANVIL

文档

产品图纸

CONTACT, FEMALE0.64 ,20.35SQMM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-8_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-8_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-8_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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本