



端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: .64 mm [.025 in]
对接公端厚度: .64 mm [.025 in]
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	.64 mm[.025 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 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	10000

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 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 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

KIT
TE 产品编号 7-2151832-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-044F062O

KIT
TE 产品编号 7-2266673-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-044F062O

TE 产品编号 3-2151832-2
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 1563719-1
MCON 2.8 TERMINAL - LL

TE 产品编号 1745010-1
60POS MQS REC

TE 产品编号 2-1418637-5
信号接头

TE 产品编号 2236047-2
32POS,MIXED,RECEPTACLE CONNECTOR,COD B

TE 产品编号 1456968-8
CONTACT,FEMALE, 0.64, 0.35SQMM, AG, DIR

TE 产品编号 1801268-1
SECONDARY LOCKING, 30 WAY

TE 产品编号 2-2177198-1
COVER,10 POS. MQS,NA

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



文档

产品图纸

CONTACT, FEMALE0.64 ,0.35SQMM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-6_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-6_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-6_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