



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 22 AWG

对接公端宽度: .8 mm [.031 in]

接触面电镀: 银 (Ag)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	是

主体特性

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
端子大小	.64mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	.8 mm[.031 in]
接触面电镀	银 (Ag)
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]



端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.1 – 1.4 mm[.043 – .055 in]
线径	22 AWG
线径查找	.35 mm²
公端长度	14 mm[.55 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]
工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

行业标准

与机构/标准产品兼容	SAE/USCAR-2 / USCAR-21
------------	------------------------

包装特性

封装方法	Reel
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 2151832-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O-RSM	TE 产品编号 3-1579007-6 EXTRACTION TOOL	TE 产品编号 2266673-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-044F062O-RSM	TE 产品编号 7-2266673-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-044F062O
TE 产品编号 3-2266673-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-044F062O-SSD	TE 产品编号 2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O-RSA	TE 产品编号 2266673-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-044F062O-RSA	TE 产品编号 7-2151832-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-044F062O
TE 产品编号 3-2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O-SSD	TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp		

该系列中的其他产品 | Generation Y 连接器系统



插入和拔出工具(1)



汽车接头(13)



汽车端子(43)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(19)



连接器密封件和盲堵(6)

客户还购买了



TE 产品编号1-2278748-1
43 WAY PLUG,SEALING,40MCON1.
2+3 MCON2.8



TE 产品编号2098541-5
3POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL
SEALED



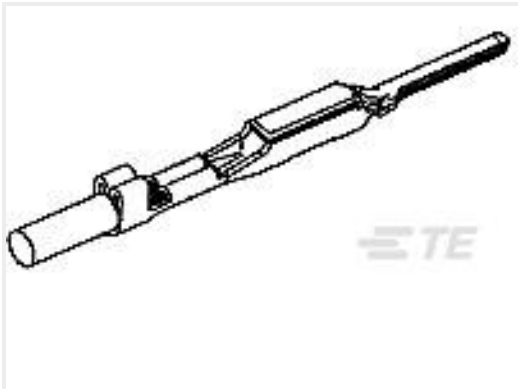
TE 产品编号2098641-6
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p SL
SEALED



TE 产品编号1801600-4
RECEPTACLE HOUSING, MCON, 10
W, SEALED



TE 产品编号927772-1
JPT REC 2.8 Contact SWS Sn



TE 产品编号1376039-1
040 NK TAB CONT PRE TIN



TE 产品编号4-2098269-6
10P Plug Assembly (2x5), Gener



TE 产品编号CAT-AM705-CH8172
AMP MCP，密封连接器壳体



TE 产品编号85069-2
250 P.LOCK REC

文档



CONTACT,FEMALE, 0.64, 0.35SQMM, AG, DIR

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1456968-8_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1456968-8_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1456968-8_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](#)。

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本