



端子和接头 > 汽车端子 > TH/.025 连接器系统，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 24 – 22 AWG

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 TH/.025 连接器系统，母端和公端 \(17\)](#)

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	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

典型额定电流	4 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	.64 mm[.025 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
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 – 1.5 mm
线径	24 – 22 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	7500

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2837647-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-055F090O-RSM

TE 产品编号 2837647-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-055F090O-RSA

TE 产品编号 CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号 7-2837647-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F090O

该系列中的其他产品 | .64/025 连接器系统

其他汽车连接器附件(4)

汽车接头(148)

汽车端子(17)

汽车连接器护套(117)

汽车连接器盖帽(5)

汽车连接器锁和位置保证(1)

连接器密封件和盲堵(1)

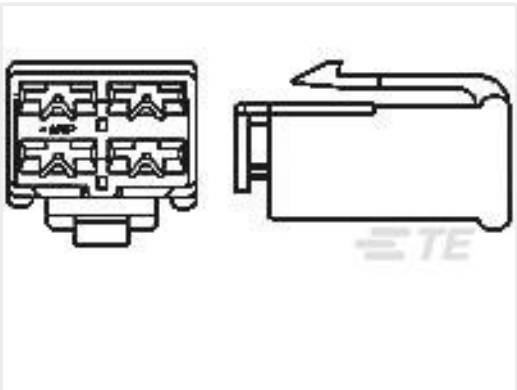
客户还购买了

TE 产品编号1747142-1
SEALED EFI ECU 60POS LEVER R

TE 产品编号1981561-2
0.50 SERIES CAVITY PLUG

TE 产品编号1718328-1
FIXING SLIDE

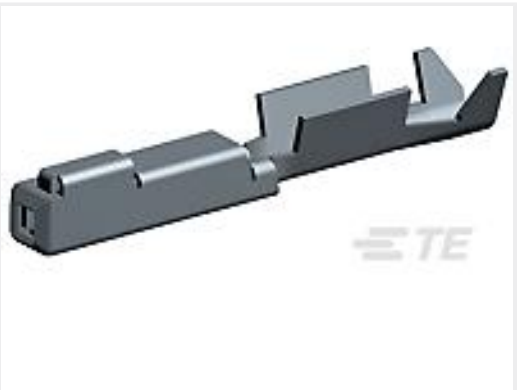
TE 产品编号1-1924067-3
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED



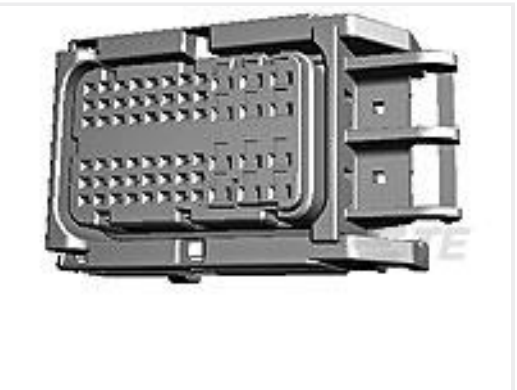
TE 产品编号178004-1
FF 250 PLUG HSG 4P NYLON NAT



TE 产品编号2040009-1
0.50/1.0 SEALED WIRE COVER ASSY 60POS



TE 产品编号1612290-2
0.64 RCPT SEALED AU STRIP



TE 产品编号1747140-1
SEALED EFI ECU 0.64/2.3II 60POS PLUG ASS



TE 产品编号2174114-1
WIRE COVER ASSEMBLY 50POS 0.5/1.0 SEALED



TE 产品编号2341174-1
AMP MCP 2.8, TERMINAL, SWS, LANCELESS

文档

产品图纸

0.64 RCPT SEALED TIN STRIP

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1612290-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1612290-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1612290-1_E.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 SEALED 0.64 RECEPTACLE CONTACT

日语

应用规格

日语

CRIMPING OF SEALED 0.64 RECEPTACLE

日语

应用规格

日语



[使用说明书](#)

[使用说明书（非美国）](#)

[英文版本](#)

[使用说明书（非美国）](#)

[日语](#)