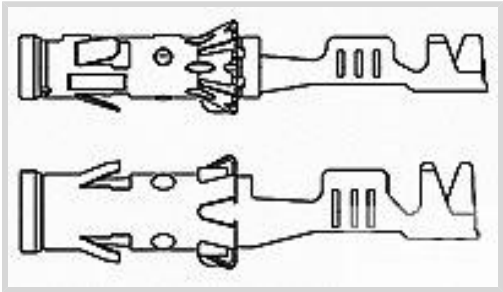




端子和接头 > 汽车端子 > 圆形连接器系统，插针和插座



端子类型: 插座

线径: 13 – 11 AWG

接触面电镀: 锡 (Sn)

主要锁定特性: 锁定枪

[所有 圆形连接器系统，插针和插座 \(46\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	锁定枪
可密封	是

主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	4mm
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	插座
接触面电镀	锡 (Sn)
接合插针直径	4 mm [.157 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	6 mm[.236 in]
线径	13 – 11 AWG
线径查找	2.5 mm², 3 mm², 4 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °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	1500

其他

端子传导	25 – 40 A（正常功率）
------	-----------------

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 2837671-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-120F250O-SSA



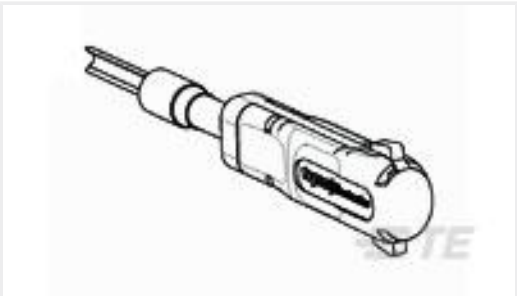
KIT
TE 产品编号 7-2837671-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-120F250O



TE 产品编号 100284-1
2P.4MM SOCK.ASS.M27



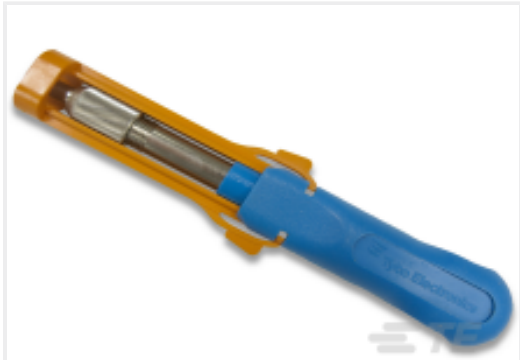
TE 产品编号 953318-1
1W HSG FOR DIESEL PLUG



TE 产品编号 1-1579007-9
ASSEMBLY TOOL



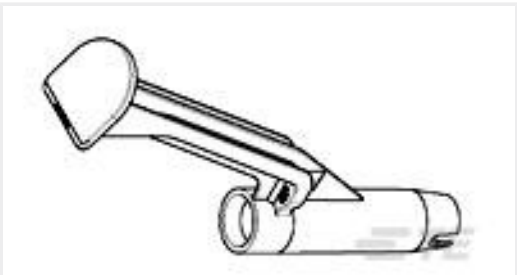
TE 产品编号 100285-1
3P.4MM.SOCK.ASS.M24



TE 产品编号 2-1579007-0
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2069527-1
GLOW PLUG 1P HOUSING PUSH LEG VERSION



TE 产品编号 953631-1
1W HSG DIESEL GLOW PLUG



TE 产品编号 953318-2
1W HSG FOR DIESEL PLUG

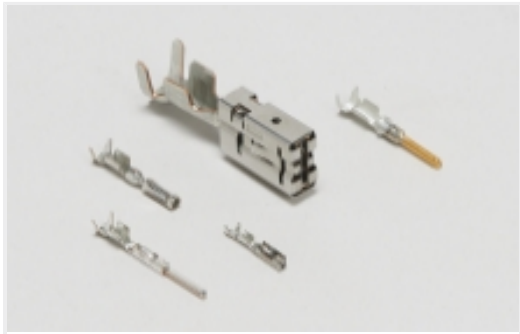
该系列中的其他产品 | 圆形连接器系统



DIN 连接器(3)



插入和拔出工具(8)



汽车端子(47)



汽车连接器护套(12)



汽车连接器盖帽(5)



连接器密封件和盲堵(5)

客户还购买了



TE 产品编号2069957-1
0.50/1.0 SEALED WIRE COVER 140P
TYPE-II



TE 产品编号953318-2
1W HSG FOR DIESEL PLUG



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



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



TE 产品编号1587828-1
INNER FERRULE, SIZE A, HVA280-2PI



TE 产品编号1587829-1
OUTER FERRULE, SIZE A, HVA280-2PI



TE 产品编号6-2103177-4
PLUG ASSY, KEY D, FA, HVA280-2PHI
XE, BK



TE 产品编号2103181-1
CABLE SEAL RTNR, SIZE A, HVA280-
2PI XE

文档

4MM BUCHS-KONTAKT

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_962956-1_H.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_962956-1_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_962956-1_H.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



德语

应用规格

德语

Dia. 4,0mm Socket Contact

德语

应用规格

德语

应用规格

英文版本