



汽车 > 汽车端子



端子类型: 插座
接触面电镀: 金 (Au)
主要锁定特性: 端子上
可密封: 否
接合插针直径: .51 mm [.02 in]

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	端子上
可密封	否

结构特性

与线缆类型兼容	同轴电缆
---------	------

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	.5mm
端子制造	冲压成形
端子类型	插座
接触面电镀	金 (Au)
接合插针直径	.51 mm[.02 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

公端长度	9.24 mm[.36 in]
------	-----------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----



工作温度（最大值）	100 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	15000

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	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 2266955-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F-RSM



TE 产品编号 5-1924792-1
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-174



TE 产品编号 1-2035141-0
PLUG KIT, 90 Deg, RG-316 or -174, Fakra



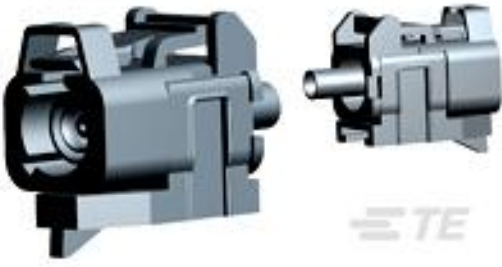
TE 产品编号 5-1438911-7
JACK KIT, UNASSEM, 1 POS, KEY F, CLP SLT



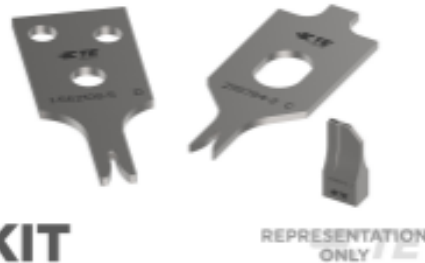
TE 产品编号 2151839-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-047F-SSM



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 5-1924792-6
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316 OR RG-1



TE 产品编号 7-2151839-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-047F



TE 产品编号 1924792-3
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316 OR RG-1



TE 产品编号 1924792-4
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316 OR RG-1



TE 产品编号 2151839-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-047FA-SSA



TE 产品编号 2266776-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-042F-SSA



TE 产品编号 2266955-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F-RSA



TE 产品编号 1924792-9
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG174 KEY I



TE 产品编号 2266775-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F-RSM



TE 产品编号 2035141-3
PLUG KIT, 90 Deg, RG-316 or -174, Fakra



TE 产品编号 2266775-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F-RSA



TE 产品编号 1924792-6
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316 OR RG-1

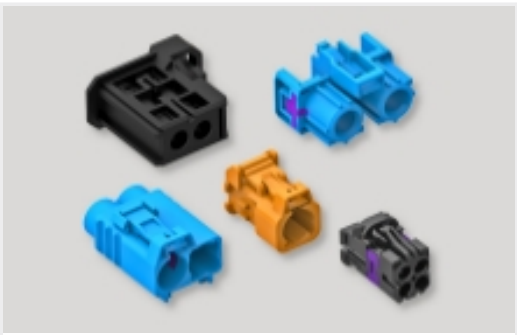


TE 产品编号 1924792-1
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-174

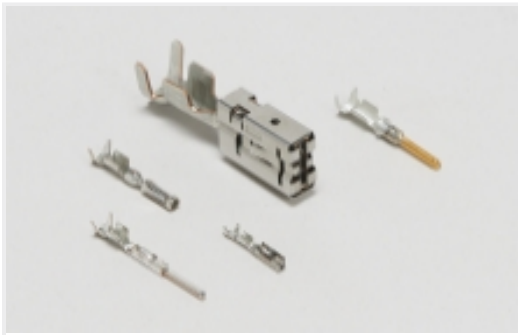


TE 产品编号 2266776-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-042F-SSM

该系列中的其他产品 | FAKRA 射频连接器系统



数据连接器外壳(507)



汽车端子(40)



汽车连接器盖帽(3)



电源端子(1)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



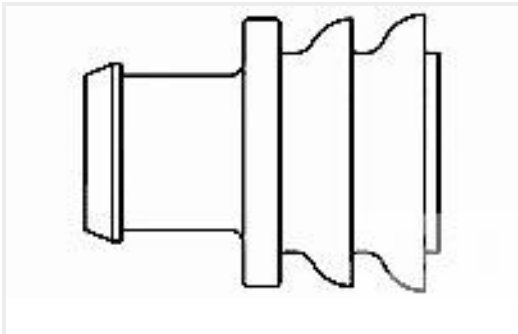
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

SOCKET CONTACT, PLUG, 180 DEGREE, SMB

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1438896-4_E.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

1438896-4

Socket Terminal, Gold (Au), .51 mm [.02 in] Pin Diameter, Terminates To Wire, 9.24 mm [.36 in] Tab Length, FAKRA RF Connector System



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1438896-4_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1438896-4_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

应用规格

英文版本