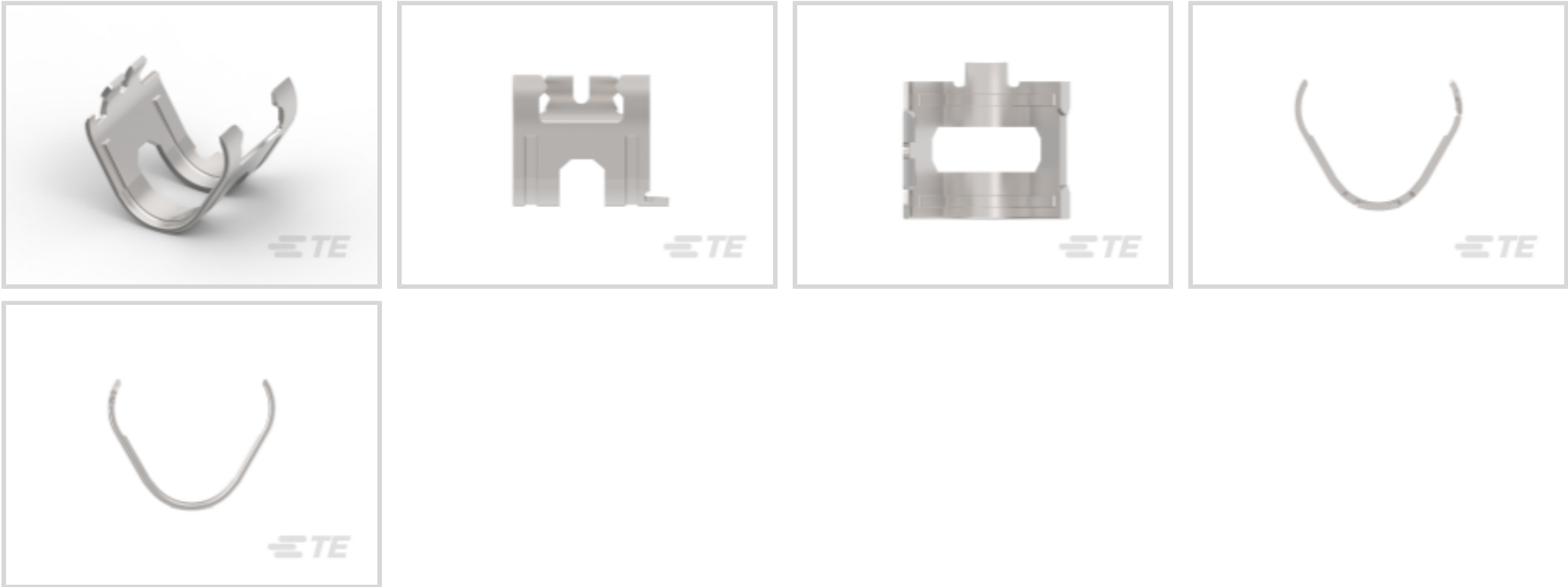




端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针



压接导线端子类型: 插针

线径: 642.4 CMA

压线筒内径: 2.66 mm [.104 in]

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
电线绝缘支持固定类型	压接压线筒

结构特性

与线缆类型兼容	同轴电缆
---------	------

接触件特性

压接导线端子类型	插针
压线筒类型	Open
端子电镀材料	无镀层
端子方向	直式

尺寸

线径	642.4 CMA
压线筒内径	2.66 mm[.104 in]
产品总长度	3.8 mm[.14 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----



工组温度范围

-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装数量	5000
封装方法	Reel

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 2327550-1
MATE-AX,90DEG,INTERFACE, ADAPTER ASSY



TE 产品编号 2-2310137-2
1 P MATE-AX, SOC HSG W CPA, COD B

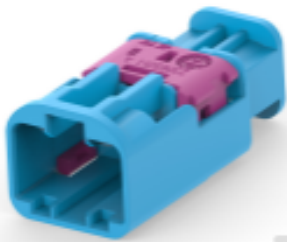


TE 产品编号 2306868-9
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,COD Z



TE 产品编号 2310137-4
1 P MATE-AX, SOC HSG , COD D





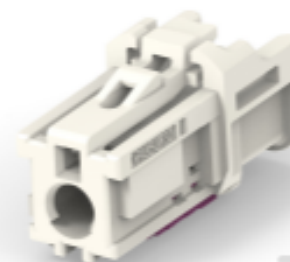
TE 产品编号 2306498-3
2 P, MATE-AX,PIN HSG, COD C



TE 产品编号 2306868-2
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,COD B



TE 产品编号 2327551-1
MATE-AX,SOC OTR TRMNL ASSY, 90DEG



TE 产品编号 2310137-2
1 P MATE-AX, SOC HSG , COD B



TE 产品编号 2306498-1
2 P, MATE-AX,PIN HSG, COD A



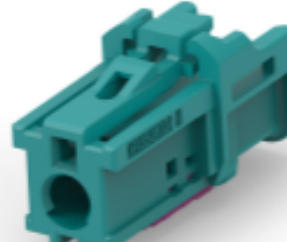
TE 产品编号 2335290-1
SDE MATE-AX INNER FERRULE RTK031 ASSY



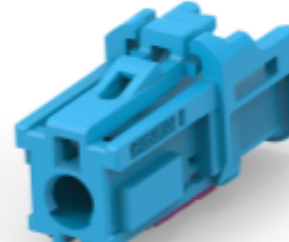
TE 产品编号 2-2306868-1
2POS,MATE-AX,PIN HSG ASSY,SLD, COD A,180



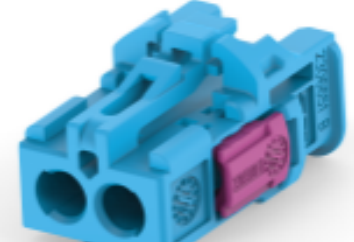
TE 产品编号 2-2310137-1
1 P MATE-AX, SOC HSG W CPA, COD A



TE 产品编号 1-2310137-9
1 P MATE-AX, SOC HSG , COD Z



TE 产品编号 2310137-3
1 P MATE-AX, SOC HSG , COD C



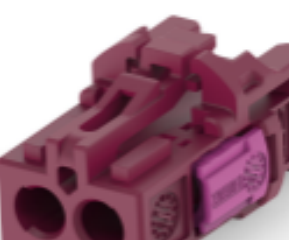
TE 产品编号 2306868-3
2P,MATE-AX,PIN HSG ASSY,COD C



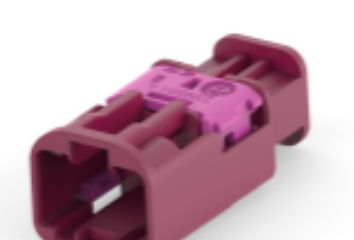
TE 产品编号 2310137-1
1 P MATE-AX, SOC HSG , COD A



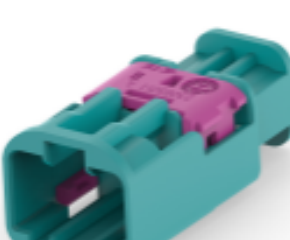
TE 产品编号 3-2310137-9
1 P MATE-AX, SOC HSG W CPA, COD Z



TE 产品编号 2306868-4
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,COD D

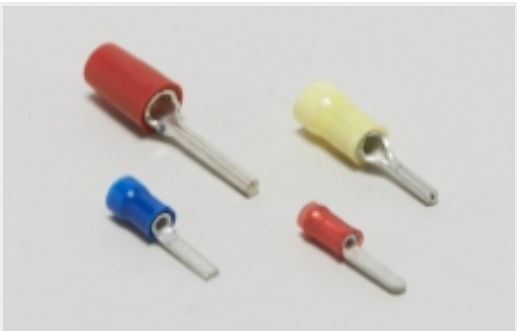


TE 产品编号 2306498-4
2 P, MATE-AX,PIN HSG, COD D



TE 产品编号 2306498-9
2 P, MATE-AX,PIN HSG, COD Z

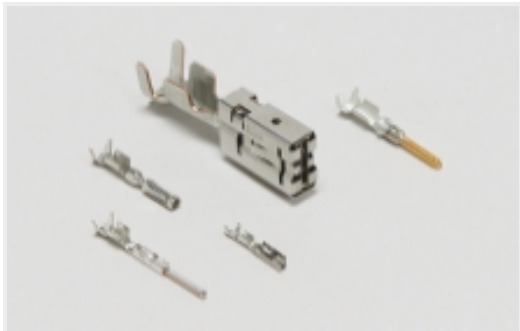
该系列中的其他产品 | AMP MCP 混合同轴电缆



压接电线插针，公端和插针(2)



汽车接头(1)



汽车端子(8)

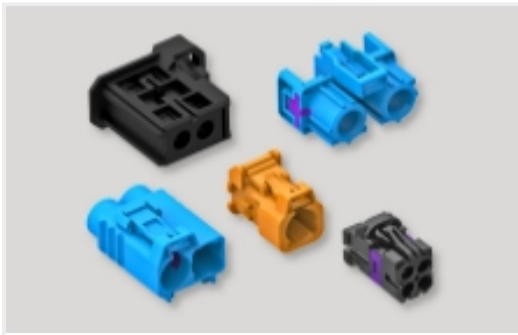


汽车连接器护套(9)

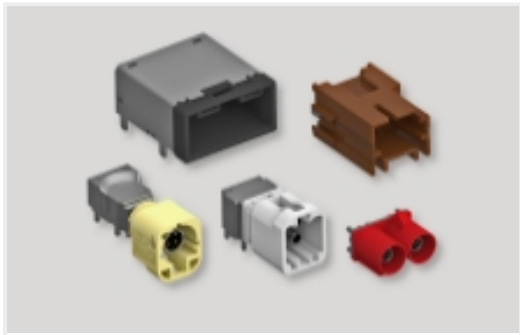
该系列中的其他产品 | MATE-AX



压接电线插针，公端和插针(2)



数据连接器外壳(30)



数据连接器接头(24)



汽车端子(8)



汽车连接器锁和位置保证(1)

客户还购买了



TE 产品编号2298125-1
MATE-AX, Pin center contact, RTK 031



TE 产品编号2298506-1
MATE-AX, Pin outer contact, RG 174



TE 产品编号1-2298721-1
4P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD A



TE 产品编号1-2298721-6
4P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD F



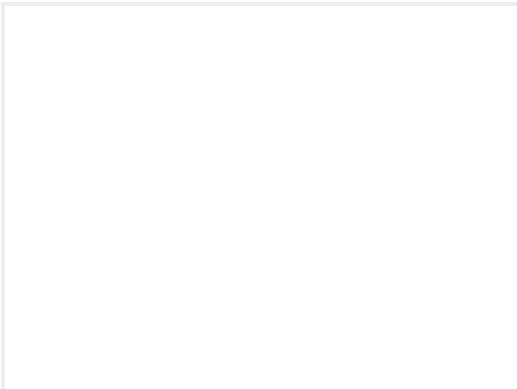
TE 产品编号2307194-2
1POS,FAKRA AUT,SOC INNER HSG, SLD,180 DEG



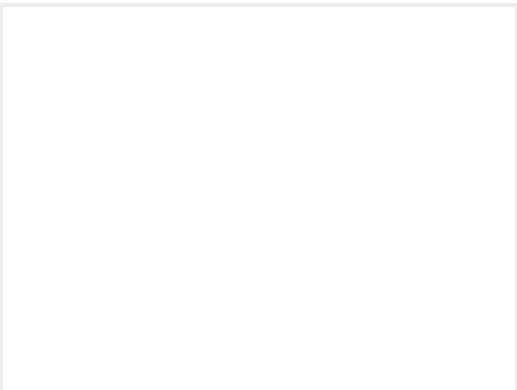
TE 产品编号4-2310138-1
1POS,MATE-AX,PIN HSG ASSY,COD A,CLIP7MM



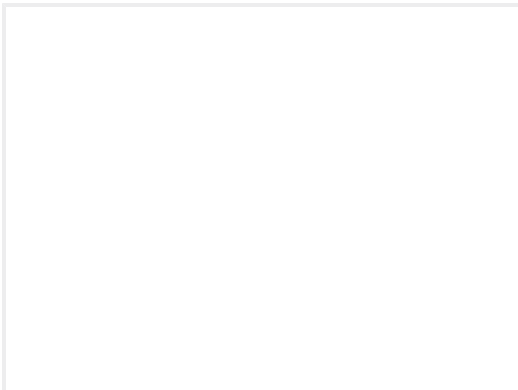
TE 产品编号2298721-1
4P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD A



TE 产品编号1-2298721-2
4P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD B



TE 产品编号1-2298721-4
4P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD D



TE 产品编号1-2298721-5
4P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD E

文档



产品图纸

MATE-AX, Crimp Ferrule, RTK 031

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298126-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298126-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298126-1_C.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