



汽车 > 汽车端子



端子类型: 插针

线径: 26 AWG

主要锁定特性: 端子上

可密封: 否

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	2.8mm
端子类型	插针

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

尺寸

线径	26 AWG
线径查找	.14 mm²

使用环境



工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	3200

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](#)。>

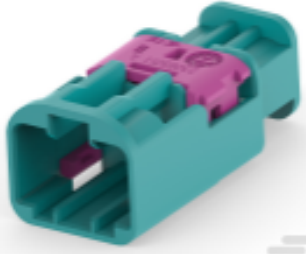
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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

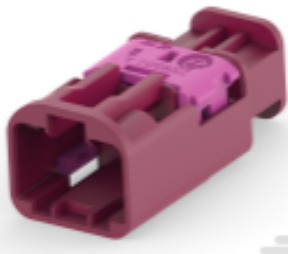




TE 产品编号 2306498-9
2 P, MATE-AX,PIN HSG, COD Z



TE 产品编号 2836901-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-114O-SSA



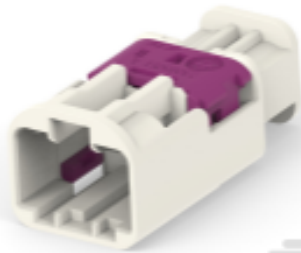
TE 产品编号 2306498-4
2 P, MATE-AX,PIN HSG, COD D



TE 产品编号 2836901-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-114O-SSM



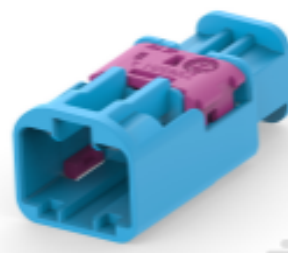
TE 产品编号 CAT-N58-ATHA68
68POS 混合母端和公端壳体组件



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



TE 产品编号 2335300-2
SDE MATE-AX OUTER CONTACT
RG174 ASSY

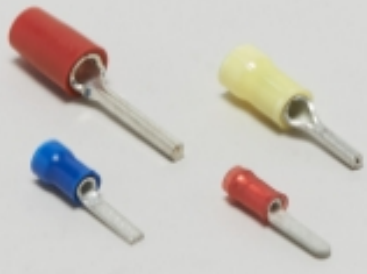


TE 产品编号 2306498-3
2 P, MATE-AX,PIN HSG, COD C

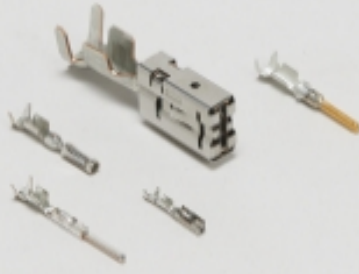


TE 产品编号 2306498-1
2 P, MATE-AX,PIN HSG, COD A

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)

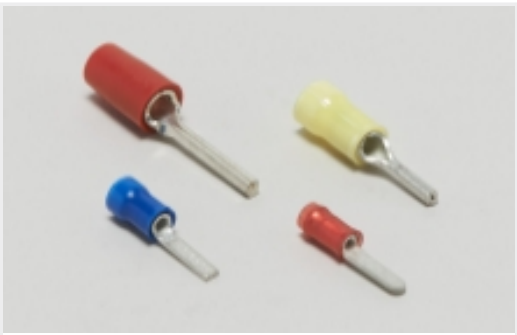


汽车端子(8)

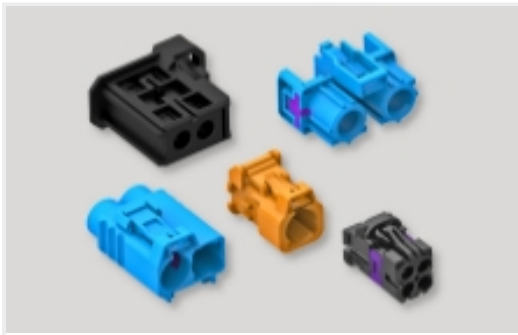


汽车连接器护套(8)

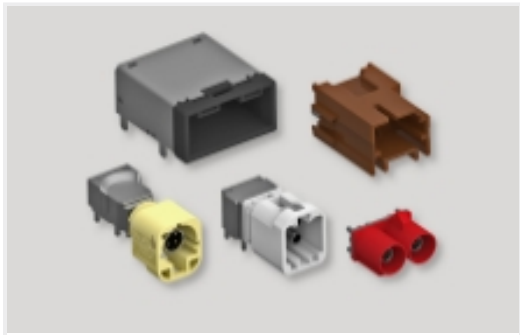
该系列中的其他产品 | MATE-AX



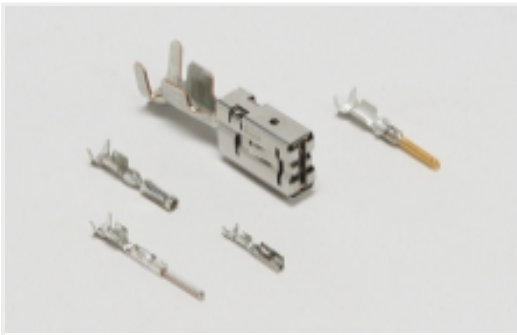
压接电线插针，公端和插针(2)



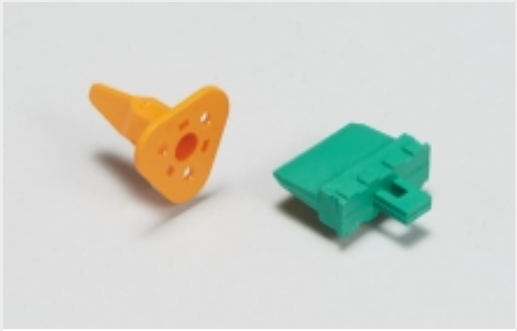
数据连接器外壳(30)



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2298116-1
MATE-AX, Socket outer contact, RTK 031



TE 产品编号2298121-1
MATE-AX, Socket center contact, RTK 031



TE 产品编号2298123-1
MATE-AX, Pin outer contact, RTK 031



TE 产品编号2298494-1
MATE-AX, Socket outer contact, RG 174



TE 产品编号2298496-1
MATE-AX, Socket center contact, RG 174



TE 产品编号2298508-1
MATE-AX, Pin center contact, RG 174



TE 产品编号2298509-1
MATE-AX, Crimp Ferrule, RG 174



TE 产品编号2298509-2
MINI COAX SHIELD CRIMP FERRULE RG174



TE 产品编号2310138-1
1P,MATE-AX,PIN HSG ASSY,180DEG, COD A



TE 产品编号2326910-2
FAKRA AUT,SOC HSG,UNSLD, 180DEG,COD B

文档



产品图纸

MATE-AX, Pin outer contact, RG 174

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298506-1_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298506-1_A1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298506-1_A1.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

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