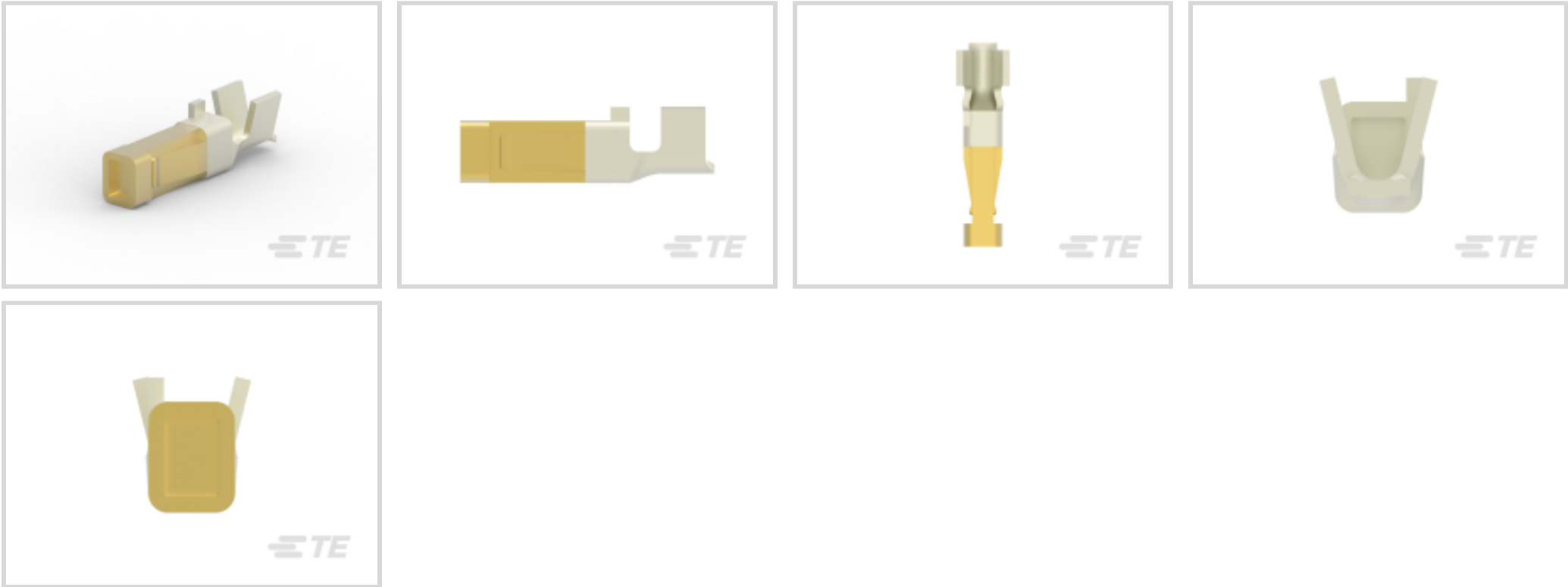




汽车零件 > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 30 – 14 AWG

对接公端宽度: .8 mm [.031 in]

接触面电镀: 金 (Au)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	否

主体特性

端子密封类型	非密封
--------	-----

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	镍
端子类型	母端
对接公端宽度	.8 mm[.031 in]
接触面电镀	金 (Au)
对接公端厚度	.25 mm[.01 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



产品端接到

导线

尺寸

线径	30 – 14 AWG
线径查找	.05 mm², .08 mm², .13 mm², .2 mm², .3 mm², .5 mm², .9 mm², 1.25 mm², 2 mm²
公端长度	5.5 mm[.22 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	85 °C[185 °F]
工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °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	10000

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 1-2005001-3 REC SHIELD CONT-RF STRIPLINE	 TE 产品编号 2005001-2 REC SHIELD CONT-RF STRIPLINE	 TE 产品编号 2219346-7 RF S/L HYB 3P PLUG ASSY GRN KEYCODE A	 TE 产品编号 2296636-8 RF STRIPLINE 4P PLUG ASSY
 TE 产品编号 1-1897789-2 REC HSG FOR RF STRIPLINE 2P	 TE 产品编号 4-2188241-7 RF STRIPLINE 1P REC HSG GRE	 TE 产品编号 2296632-7 RF STRIPLINE HYB 4P PLUG ASSY	 TE 产品编号 2005422-8 RF S/L 1P PLUG HSG RG BLU
 TE 产品编号 1897799-2 TAB CONTACT FOR RF STRIPLINE	 TE 产品编号 2296598-8 RF S/L 3P PLUG ASSY BLU KEYCODE B		

该系列中的其他产品 | FAKRA 射频连接器系统

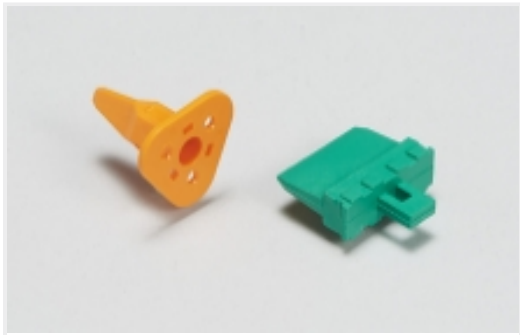
 信息娱乐和多媒体线束(1)	 其他汽车连接器附件(29)	 数据连接器接头(393)	 汽车密封件和盲堵(1)
-------------------	-------------------	------------------	-----------------



汽车连接器 EMC 屏蔽(3)



汽车连接器护套(2)



汽车连接器锁和位置保证(8)

客户还购买了



TE 产品编号1897796-2
REC SHIELD AR5 FOR RF S/L



TE 产品编号1-1897798-3
TAB SHIELD CONT-RF STRIPLINE



TE 产品编号2005001-2
REC SHIELD CONT-RF STRIPLINE



TE 产品编号1-2219343-8
RF S/L HYB 3P CAP ASSY BLU



TE 产品编号2296598-8
RF S/L 3P PLUG ASSY BLU KEYCODE B



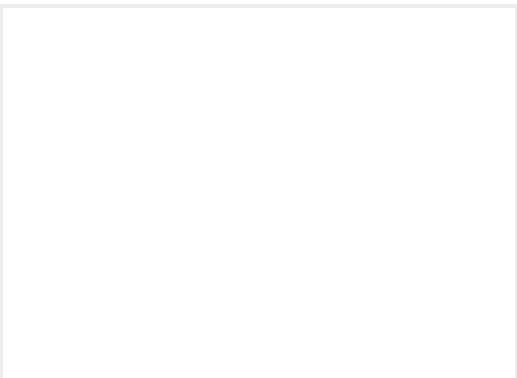
TE 产品编号2296629-8
RF STRIPLINE 4P CAP ASSY



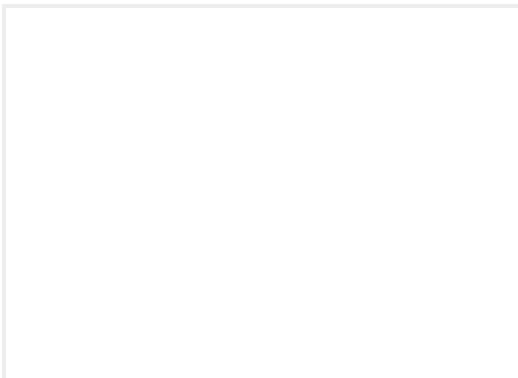
TE 产品编号2376528-3
TAB DIELECTRIC RF STRIPLINE



TE 产品编号2394137-1
025/060 HYB 4P CAP



TE 产品编号1-2376529-2
REC SHIELD CONT RF STRIPLINE



TE 产品编号2-2376529-2
REC SHIELD CONT RF STRIPLINE

文档

产品图纸

REC CONT FOR RF STRIPLINE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2005002-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2005002-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2005002-1_A.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

[RF Strip-Line Wire-To-Wire Connector](#)

英文版本