

1897799-2 ✓ 有效

## FAKRA RF Connector System

TE 内部编号 1897799-2

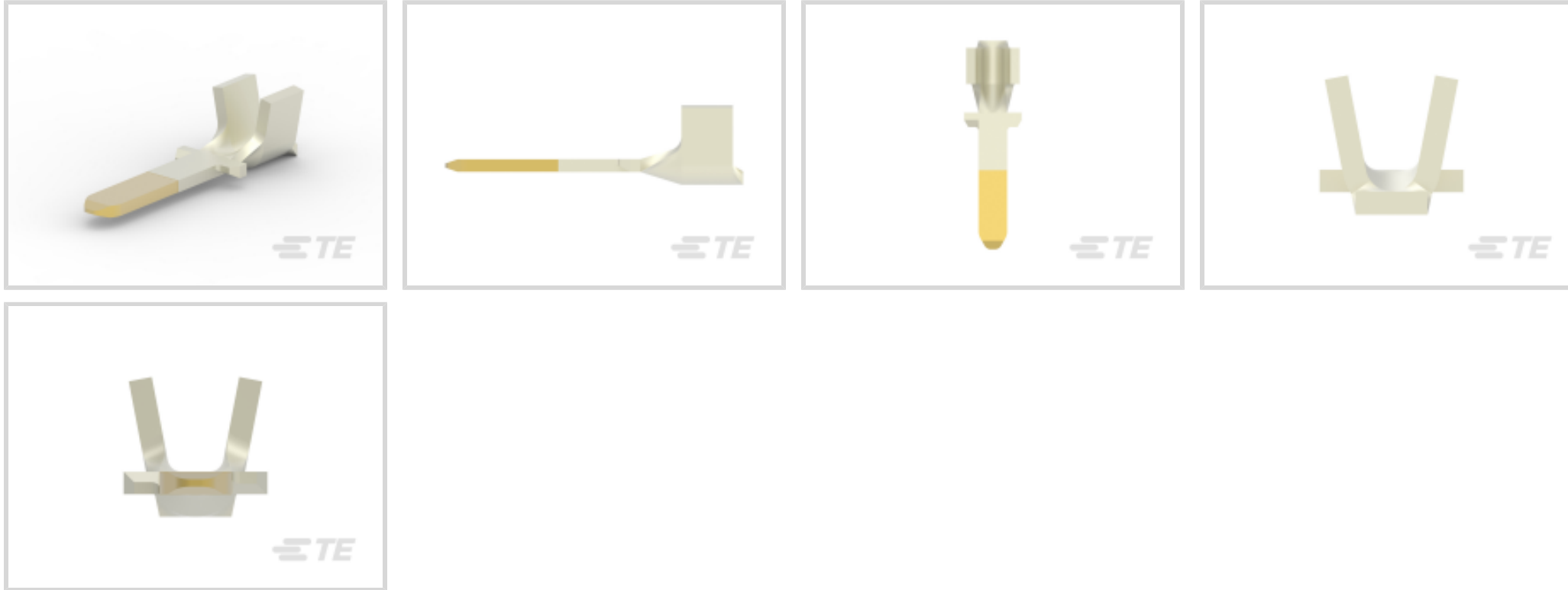
FAKRA RF Connector System, Automotive Terminals, Tab, Tab

Width .8 mm [.031 in], Tab Thickness .01 in [.25 mm]

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Tab

对接公端宽度: .8 mm [.031 in]

对接公端厚度: .25 mm [.01 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: 30 – 14 AWG

### 产品特性

#### 产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
汽车端子电线类型	铜

#### 接触件特性

压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Tab
对接公端宽度	.8 mm [.031 in]
对接公端厚度	.25 mm [.01 in]
汽车端子接触面电镀	金 (Au)
端子端接区域电镀材料	镍 (Ni)

#### 端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

#### 尺寸

Wire Size	.05 – 2.2 mm <sup>2</sup>
-----------	---------------------------

## 线径查找

14 AWG, 16 AWG, 18 AWG, 20 AWG, 22  
AWG, 24 AWG, 26 AWG, 30 AWG

## 使用环境

工作温度（最大值）

80 °C, 85 °C[176 °F][185 °F]

工作温度范围

-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]

## 包装特性

封装方法

卷

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SvHCs候选清  
单: 2021年7月（219）  
SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月  
（209）  
超过限值的SVHC：  
Not Yet Reviewed

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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

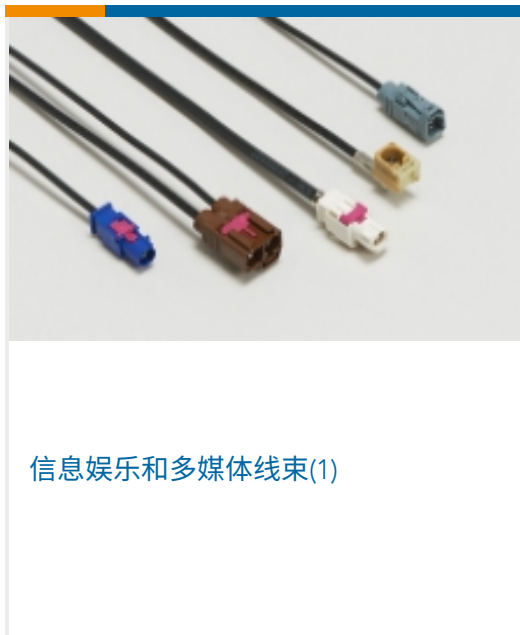
## 产品合规免责声明

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



## 该系列中的其他产品 | FAKRA RF Connector System



## 客户还购买了






TE 产品编号2310387-3  
RF WIRE SEAL ASSY

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

TE 产品编号1-2005001-3  
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1897792-3  
RF S/L 2P TAB DIELEC AR5 HSG

TE 产品编号1897793-2  
TAB SHIELD AR5 FOR RF S/L

## 文档

### 产品图纸

[TAB CONTACT FOR RF STRIPLINE](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1897799-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1897799-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1897799-2\\_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