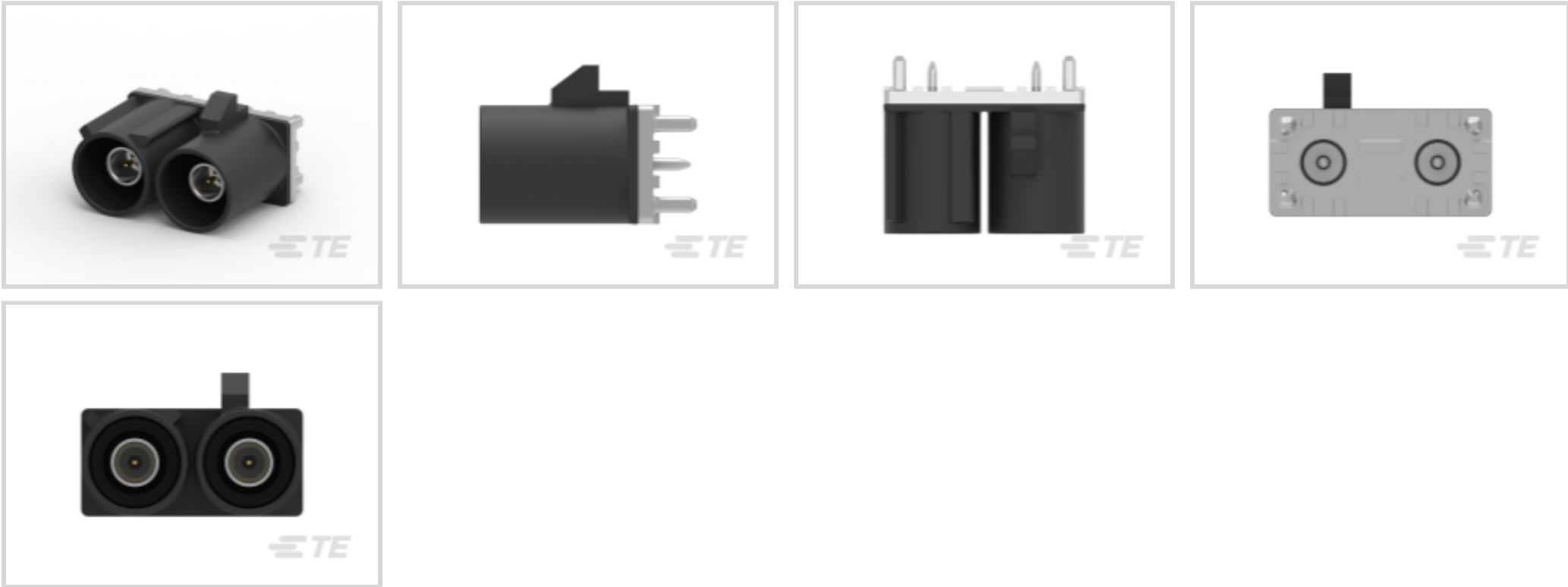




汽车零件 > 汽车连接器 > 数据连接器接头



连接器系统: 缆到板
可密封: 否
屏蔽: 否
PCB 安装方向: 垂直
位数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
混合型连接器	否
连接器系统	缆到板
可密封	否

结构特性

行数	1
PCB 安装方向	垂直
位数	2

电气特征

工作电压	800 VAC
阻抗	50 Ω

主体特性

PCB 保持特性电镀材料	锡
主体材料	PA GF



连接器和键控代码	A
----------	---

接触件特性

外部端子电镀材料	锡 (Sn)
射频连接器中心端子电镀材料	金 (Au)
端子接触部电镀材料	金 (Au)
中心接触件	带有
端子类型	插针
接合插针直径	.51 mm[.02 in]
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装方式	前端安装
PCB 安装固定	带有
接合固定	带有
PCB 安装固定类型	焊尾
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	乌黑色
中心线（间距）	8 mm[.315 in]

尺寸

产品宽度	7.5 mm[.295 in]
产品长度	15.5 mm[.61 in]
连接器高度	11.35 mm[.447 in]

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

工作频率	0 – 6 GHz
装配工艺特点	板支座
屏蔽	否



电路应用

Signal

行业标准

与机构/标准产品兼容	SAE/USCAR-17
UL 阻燃性等级	UL 94V-1, UL 94V-2

包装特性

封装数量	225
封装方法	Reel

其他

电介质材料	PCT
-------	-----

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 2474535-1
ADAPTER,SMA F TO FAKRA F W H, STR,6GHZ

TE 产品编号 2272519-1
FEMALE KIT, 1P, FAKRA

TE 产品编号 2474533-1
ADAPTER,SMA F TO FAKRA F,NO HOUSING,6GHZ

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CAT-HPCH5372
High Pin Count Header

TE 产品编号1376111-6
025 24 POS CAP ASSY V

TE 产品编号1473369-3
SQUIB 11DIA SCR ASSY 8.8MM TYP

TE 产品编号1473369-7
SQUIB 11DIA SCR ASSY CODE-A GR

TE 产品编号1903883-1
0.50 SERIES CONN 16POS PLUG HOUSING ASSY

TE 产品编号1-2236896-5
2POS, MCON 1.2 LL REC SEALED

TE 产品编号2286546-2
HSD,HDR ASSY,90DEG,COD B

TE 产品编号917067-6
040-2 TAB CONT S GOLD 22-18



TE 产品编号1747085-1
0.64 6POS PLUG ASSY

文档

FAKRA 2 POS., VERT, TH, ASS'Y

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-2272788-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-2272788-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-2272788-1_D.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书



[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本