



FAKRA RF Connector System

TE 内部编号 1-1452480-0

Data Connectivity Housings, Housing for Male Terminals, K, Wire-to-Wire / Board-to-Board, 2 Position, FAKRA RF Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 数据连接系统 > 数据连接器外壳



连接器和壳体类型: 公端子护套

接合插针直径: .5 mm [.02 in]

连接器和键控代码: K

连接器系统: 板对板, 线到线

位数: 2

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	板对板, 线到线
可密封	否

结构特性

弹簧锁	不带
位数	2

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

电缆出口类型	固定
插针	不带
主体材料	PBT GF
连接器和键控代码	K
出线角度	180°

接触件特性

中心接触件	不带
-------	----

端子接触部电镀材料	无镀层
-----------	-----

射频连接器中心端子电镀材料	无
---------------	---

接合插针直径	.5 mm[.02 in]
--------	---------------

机械附件

接合固定	带有
------	----

壳体特性

壳体颜色	其他
------	----

中心线 (间距)	8 mm[.315 in]
----------	---------------

尺寸

连接器高度	13.9 mm[.547 in]
-------	------------------

产品宽度	17.4 mm[.685 in]
------	------------------

产品长度	26.4 mm[1.039 in]
------	-------------------

使用环境

工作温度 (最大值)	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F]
------------	---

电缆类型	RG 174
------	--------

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	250
------	-----

封装方法	Carton
------	--------

其他

外部端子电镀材料	无
----------	---

电介质材料	无
-------	---

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: 2024年1月 (240)
 SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
 不含REACH SVHC

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



TE 产品编号 1-1452483-0
 2WAY HF PLUG HSG 8MM, CODK



TE 产品编号 1-2112609-0
 2POS, FAKRA II, PLUG, REC HSG, CODK, ASSY



TE 产品编号 1488170-2
 JACK SUBASSEMBLY, RTK031, HF, FAKRA II




TE 产品编号 1488146-2
 JACK SUBASSEMBLY, RG174, HF, FAKRA II

该系列中的其他产品 | FAKRA RF Connector System



PCB 板端连接器及母端(2)



信息娱乐和多媒体线束(1)



其他汽车连接器附件(25)



同轴连接器(1)



射频端子(3)



数据连接器外壳(427)



数据连接器接头(360)



汽车端子(19)



汽车连接器 EMC 屏蔽(5)



汽车连接器护套(2)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器端子(1)

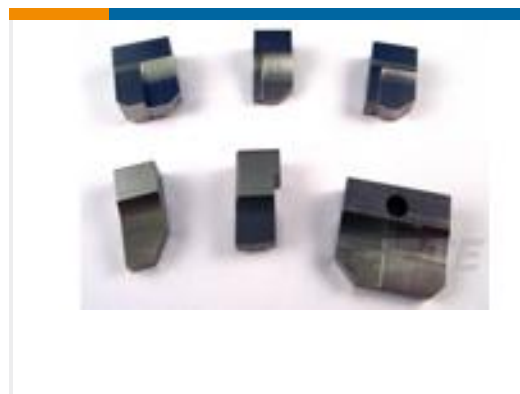
客户还购买了



TE 产品编号1438889-1
JACK SUBASSEMBLY, RG-62, RG-62U /M, 18



TE 产品编号1438896-4
SOCKET CONTACT, PLUG, 180 DEGREE, SMB



TE 产品编号1633733-4
ANVIL, WIRE



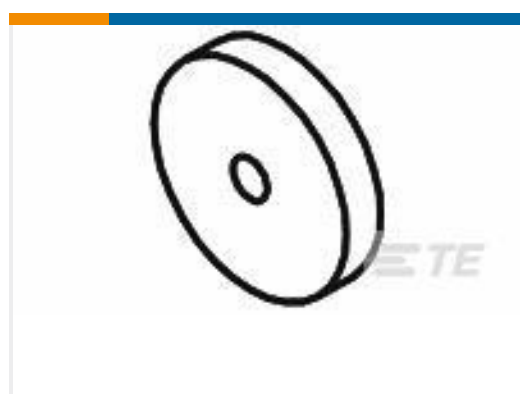
TE 产品编号1732175-3
2+5 Sealed Connector Ass'y



TE 产品编号1823954-1
FAKRA II, PLUG



TE 产品编号4-1633588-7
CRIMPER, WIRE 'F' (.057")



TE 产品编号1274233-1
SPACER, RG62U, MODIFIED



TE 产品编号1-1924792-0
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316 OR RG-1



文档

产品图纸

2 WAY JACK CONNECTOR 8 MM FAKRA 2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1452480-0_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1452480-0_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1452480-0_B.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