

1452584-3 ✓ 有效

FAKRA RF Connector System

TE 内部编号 1452584-3

Data Connectivity Housings, Housing for Female Terminals, C, Wire-to-Wire / Board-to-Board, 1 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: **母端子护套**

连接器和键控代码: C

连接器系统: **板对板, 线到线**

位数: 1

可密封: 否

## 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	母端子护套
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	1

### 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	C
出线角度	180°

### 接触件特性

中心接触件	不带
-------	----



端子类型	插座
------	----

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

### 机械附件

接合固定	带有
------	----

### 壳体特性

壳体颜色	蓝色
------	----

### 尺寸

连接器高度	13 mm[.512 in]
-------	----------------

产品宽度	9.3 mm[.366 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	2200
------	------

封装方法	Box
------	-----

### 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 1452581-3  
1 WAY JACK COAX CONN FAKRA2




TE 产品编号 2209201-3  
Jack Assy, RA, Panel Mount, PCB, FAKRA



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



TE 产品编号 1991207-1  
CLIP FOR 1WAY HF PLUG HSG



TE 产品编号 1452585-3  
1 WAY PLUG HSG FAKRA2



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



TE 产品编号 1719794-1  
SUBASSY PLUG FAKRA ,HF




TE 产品编号 1-1703339-1  
1POS, FAKRA II, JACK, PIN HSG, ASSY, CODZ

该系列中的其他产品 | FAKRA RF Connector System



PCB 板端连接器及母端(2)



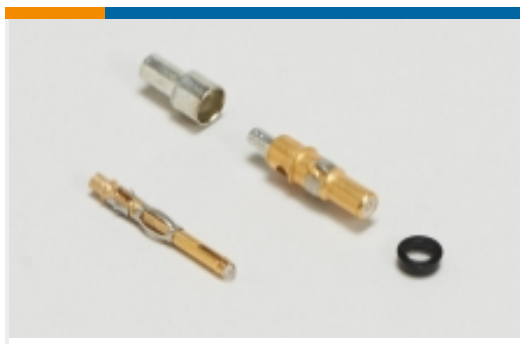
信息娱乐和多媒体线束(1)



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)

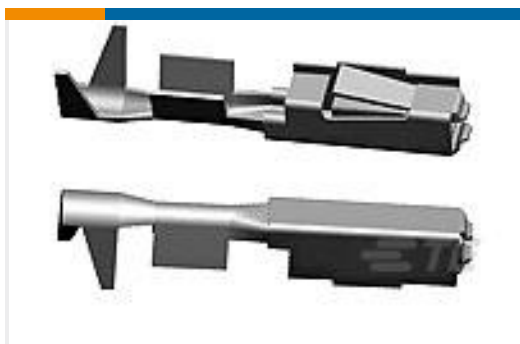


汽车连接器锁和位置保证(4)

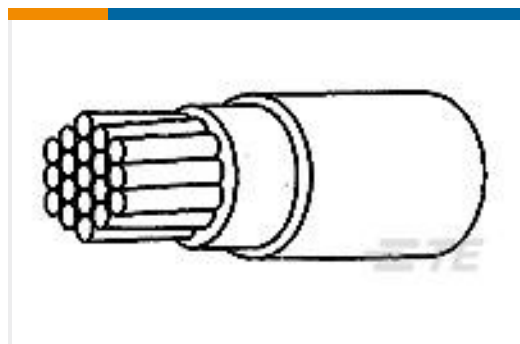


连接器端子(1)

## 客户还购买了



TE 产品编号5-963715-1  
MQSO,63 Sn rec LL unseal. 0,5-0,75



TE 产品编号8090253001  
FLT0111-0.75-2



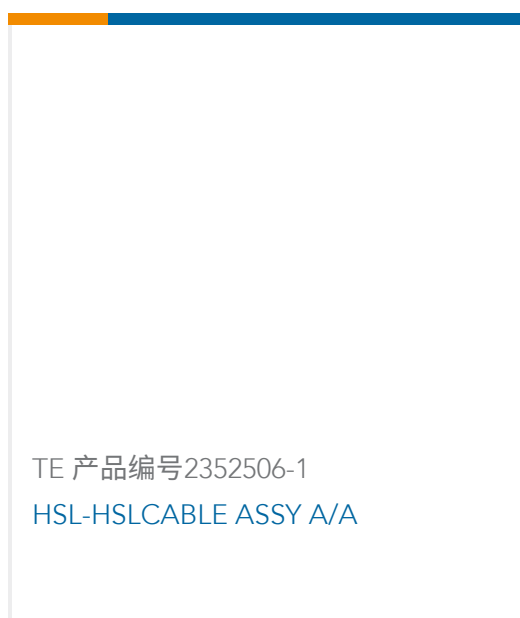
TE 产品编号2298721-1  
4P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD A



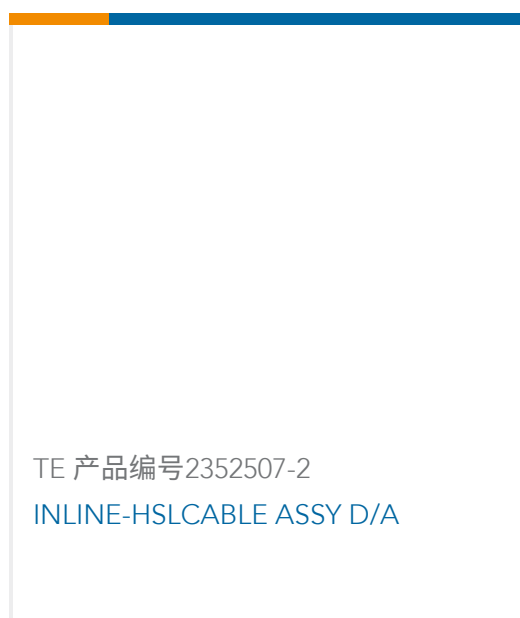
TE 产品编号2362662-1  
8POS,0.50,HDR ASSY,90DEG,KEY-A, KEY-D



TE 产品编号2347468-1  
MATENET CABLE ASSY 1M



TE 产品编号2352506-1  
HSL-HSLCABLE ASSY A/A



TE 产品编号2352507-2  
INLINE-HSLCABLE ASSY D/A

## 文档



### 产品图纸

#### 1 WAY PLUG CONN FAKRA2

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1452584-3\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1452584-3\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1452584-3\\_E.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