

1-1452581-1 ✓ 有效

AMP | FAKRA 射频连接器系统

TE 内部编号 1-1452581-1

Cable-to-Cable, 180° Cable Exit, 1 Position, Z Code, Housing for Male Terminals, Crimp, FAKRA RF Connector System, Data Connectivity Housings

[在 TE 官网查看>](#)



汽车零件 > 汽车连接器 > 数据连接器外壳



连接器系统: 缆到缆

可密封: 否

出线角度: 180°

位数: 1

连接器和键控代码: Z

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	电线和电缆
混合型连接器	否
连接器系统	缆到缆
可密封	否
连接器和壳体类型	公端子护套

结构特性

弹簧锁	不带
行数	1
位数	1

电气特征

标称电压架构	800 V
--------	-------

主体特性

插针	不带
主体材料	PBT GF
出线角度	180°
连接器和键控代码	Z

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	无
---------------	---

端子接触部电镀材料	无镀层
-----------	-----

中心接触件	不带
-------	----

端子类型	插针
------	----

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

端子额定电流 (最大值)	1 A
--------------	-----

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装方式	前端安装
--------	------

接合固定	带有
------	----

连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
---------	-------------

壳体特性

壳体颜色	蓝色
------	----

尺寸

产品宽度	10.9 mm[.429 in]
------	------------------

产品长度	26 mm[1.023 in]
------	-----------------

连接器高度	10.3 mm[.405 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	DACAR 462, RG 174
------	-------------------

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

工作频率	0 – 6 GHz
------	-----------

屏蔽	否
----	---

其他

能够保证连接器位置	是
-----------	---

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: 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	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

 <p>TE 产品编号 3-1719261-1 1 POS FAKRA II PLUG HSG CODZ FIXED</p>	 <p>TE 产品编号 1-1719261-1 1 POS FAKRA II PLUG HSG CODZ FREE</p>	 <p>TE 产品编号 1-2141494-1 1POS,CONTACT KIT,REC HSG,ASSY, CODZ</p>	 <p>TE 产品编号 1-1452582-1 1 WAY JACK HSG FAKRA2</p>
 <p>TE 产品编号 1-1452584-1 1 WAY PLUG CONN FAKRA2</p>	 <p>TE 产品编号 3-2392990-4 1P FAKRA II HSG ASSY 90DEG COD Z</p>	 <p>TE 产品编号 1719794-1 SUBASSY PLUG FAKRA ,HF</p>	 <p>TE 产品编号 3-2287956-1 1POS,FAKRA II,PLUG,REC HSG,CODZ, ASSY</p>



该系列中的其他产品 | FAKRA 射频连接器系统



客户还购买了



文档

产品图纸

1 WAY JACK COAX CONN FAKRA2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1452581-1_B_c-1-1452581-1-b.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1452581-1_B_c-1-1452581-1-b.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1452581-1_B_c-1-1452581-1-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