



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: SMB

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径 (近似值) : 7.49 mm

阻抗: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 锁定

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	护套配件
射频接口	SMB
射频连接器种类	插座
连接器系统	线到板
Sealable	是
连接器密封件类型	橡胶密封件

结构特性

信号位置数量	1
Number of Positions	1
同轴端子数	1

电气特征

EMI 和 RFI 保护及抑制类型	屏蔽
额定电压	500 VAC
阻抗	50 Ω

主体特性

主体绝缘	带有
主体形状	正方形



电缆连接器方向	直式
---------	----

主体材料	PBT GF
------	--------

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	镍
---------------	---

端子额定电流（最大值）	1 A
-------------	-----

射频连接器中心端子电镀材料	金
---------------	---

射频连接器中心端子材料	黄铜
-------------	----

机械附件

制动器类型	完全制动器
-------	-------

接合固定类型	锁定
--------	----

射频连接器耦合机制	锁定
-----------	----

制动器	带有
-----	----

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

尺寸

导体外径	7.8 mm
------	--------

电介质外径（最大值）	3.3 mm
------------	--------

产品长度	27 mm
------	-------

产品高度	23.7 mm
------	---------

射频连接器插接外直径（近似值）	7.49 mm
-----------------	---------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C
--------	--------------

操作/应用

工作频率	1 GHz
------	-------

电路应用	电源、信号和数据
------	----------

包装特性

封装方法	Tray
------	------

其他

电介质材料	LCP
-------	-----

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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 2327462-1
FLOATING HEADER ASSY

该系列中的其他产品 | FAKRA RF Connector System

 信息娱乐和多媒体线束(1)	 其他汽车连接器附件(31)	 同轴端子(1)	 射频连接器(1)
--	---	--	---



数据连接器外壳(380)



数据连接器接头(358)



汽车接头(1)



汽车端子(12)



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)

文档

产品图纸

Floating Camera Plug Connector

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2327435-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2327435-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2327435-2_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](#)。