



TE 内部编号 1059919-1

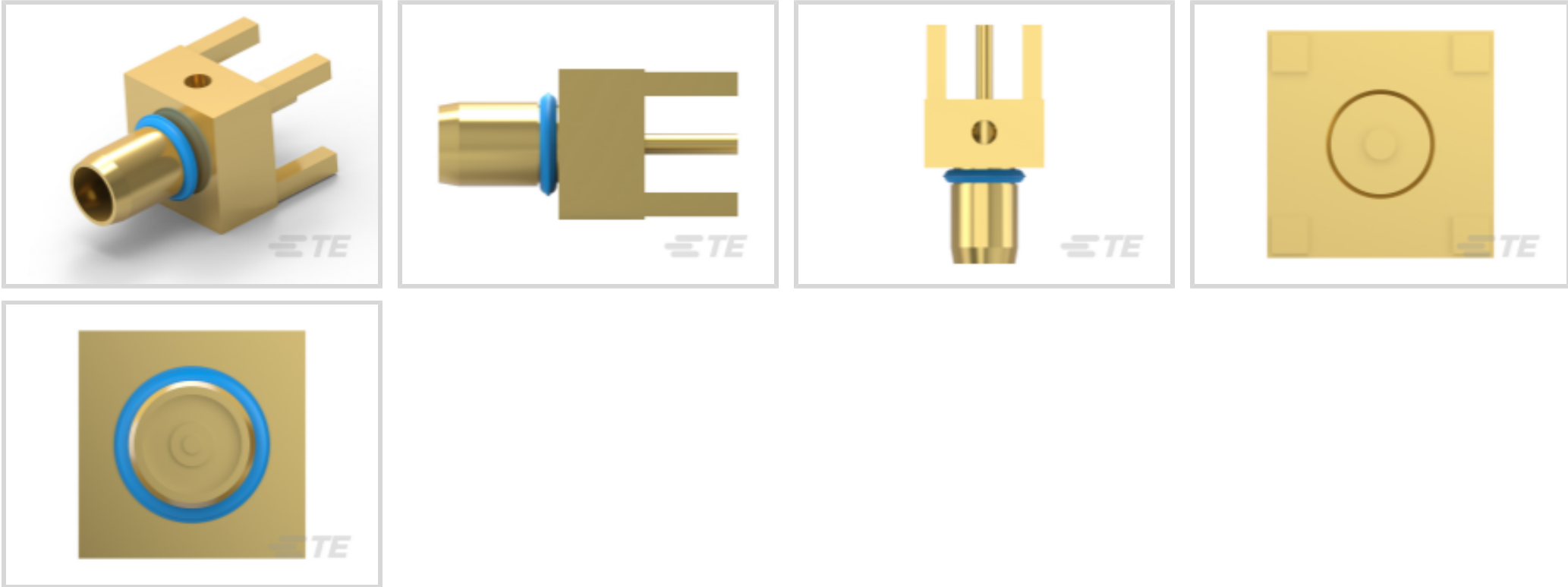
RF Connectors, OSSP RF Interface, Plug, RF Connector Mated

Outer Diameter (Approximate) .21 in [5.33 mm], 50 Ω, Push-On,

28GHz Operating Frequency

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口：OSSP

射频连接器种类：插头

射频连接器插接外直径（近似值）：5.33 mm [.21 in]

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：推入式

产品特性

产品类型特性

射频接口	OSSP
射频连接器种类	插头
连接器系统	缆到板
Sealable	是
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器密封件类型	○ 形环

结构特性

Number of Positions	1
PCB 安装方向	垂直
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体材料	不锈钢
------	-----



主体材料表面涂层	电镀
主体电镀材料	金

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	铜
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	铍铜合金

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.9 mm[.155 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	推入式
连接器安装类型	板安装
射频端子吸附方法	环氧树脂
制动器	不带

尺寸

射频连接器插接外直径（近似值）	5.33 mm[.21 in]
PC 板上方高度	8.7 mm[.343 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	28 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Package
------	---------

其他

密封圈材料	氟硅橡胶
电介质材料	TFE 碳氟化合物

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工	受限材料超出阈值



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 超过限值的SVHC： Pb (.6% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	通孔回流焊可达到 260°C

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 1059402-1 4503 7941 00,OSP CABLE PLUG	 TE 产品编号 1059868-1 4706 7985 02	 TE 产品编号 1059857-1 4703 7985 00	 TE 产品编号 1059888-1 4736 7316 02
 TE 产品编号 1059874-1 4710 7985 00	 TE 产品编号 1059886-1 4733 7388 02	 TE 产品编号 1059887-1 4736 5001 02	 TE 产品编号 1059889-1 4740 7388 00



TE 产品编号 1223829-1
4710 5007 00,OSSP CABLE JACK

TE 产品编号 1252853-1
4703 5010 00

TE 产品编号 1405423-2
4700 26 0254,GASKET

客户还购买了

TE 产品编号1658640-1
HDP-20,RCPT,SIZE 5, 50 POSN

TE 产品编号1-645986-2
MSS ONSTRIP SERIES3 BULLETNOSE

TE 产品编号1888972-1
Cage Assy SAN Hsink LP QSFP Thru Bezel

TE 产品编号1-1825002-7
ADF1004=DIP SWT,FLUSH,THRU/HL Bezel

TE 产品编号1766663-1
ICCON PIN, 16MM, M3.5 EXT THREAD

TE 产品编号1766663-2
ICCON PIN, 18MM, M3.5 EXT THREAD

TE 产品编号7-1879690-4
H4 71K5 0.1% 100PPM

TE 产品编号2-1879621-5
H4P 100R 1% 50PPM

文档

产品图纸
4763 0000 00
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D

下载查看
ENG_CVM_CVM_1059919-1_C.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1059919-1_C.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1059919-1_C.3d_stp.zip
英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。



数据表/目录页

Blind Mate Connectors

英文版本