

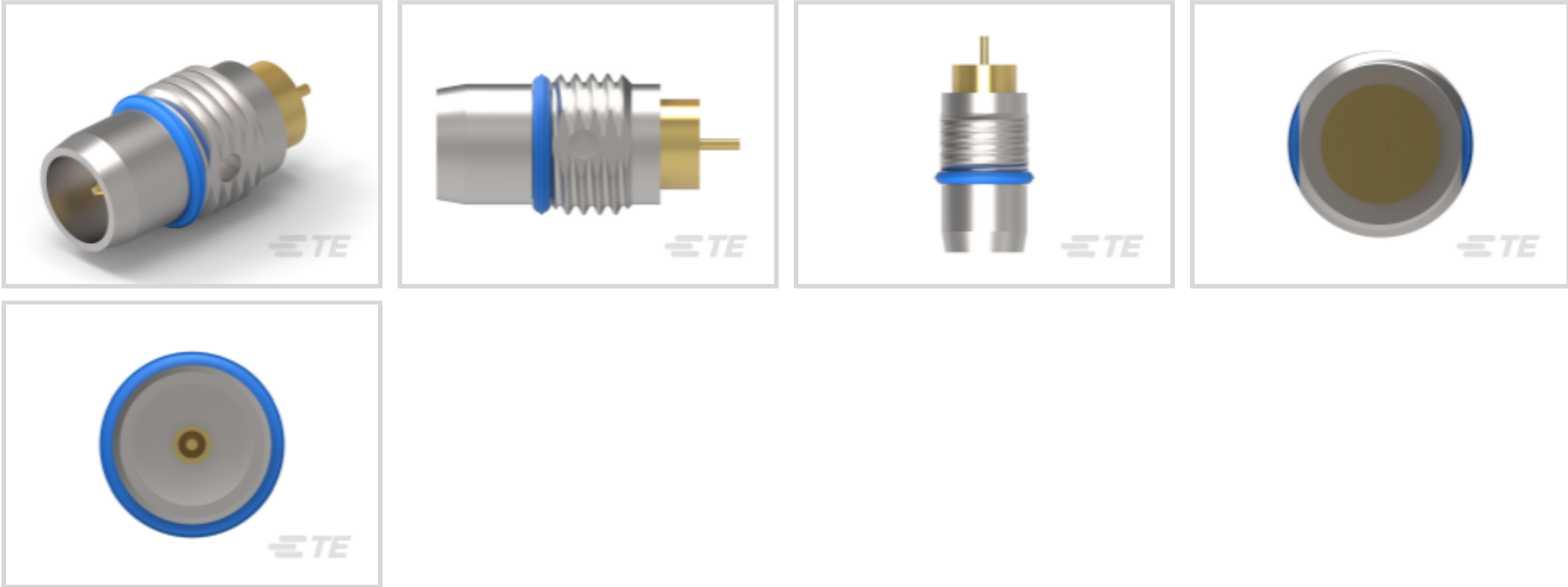
1059637-1

✓ 有效

TE 内部编号 1059637-1
RF Connectors, OSP RF Interface, Plug, RF Connector Mated Outer
Diameter (Approximate) .3 in [7.62 mm], 50 Ω, Push-On, 18GHz
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：OSP
射频连接器种类：插头
射频连接器插接外直径（近似值）：7.62 mm [.3 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	OSP
射频连接器种类	插头
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	是
连接器密封件类型	○ 形环, 气密性密封

结构特性

Number of Positions	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

电缆连接器方向	直式
主体材料	不锈钢
主体材料表面涂层	钝化



接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	铜, 镍
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

机械附件

面板安装方式	前端安装
面板安装特性类型	螺纹, 螺纹
射频连接器耦合机制	推入式
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	环氧树脂
制动器	不带

尺寸

面板厚度（建议值）	7.6 mm[.3 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	7.62 mm[.3 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	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

注释	可现场更换/焊接和钎焊
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，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
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: 2021年1月
(211)

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 1059404-1 4503 7985 00,OSP CABLE PLUG	 TE 产品编号 1059410-1 4504 7941 00	 TE 产品编号 1059453-1 4506 7941 02	 TE 产品编号 1059456-1 4506 7985 02
 TE 产品编号 1059467-1 4510 7985 00,OSP CABLE JACK	 TE 产品编号 1059506-1 4522 7985 02	 TE 产品编号 1059523-1 4533 7388 02	 TE 产品编号 1059540-1 4536 7341 02
 TE 产品编号 1059541-1 4536 7388 02	 TE 产品编号 1059551-1 4540 7388 02	 TE 产品编号 1046301-1 SCD,1250 2263 02,BMA	 TE 产品编号 1046313-1 SCD,1250 2450 00,BMA



TE 产品编号 1046486-1

SCD,4506 5055 02,BMA



TE 产品编号 1046494-1

SCD,4503 5058 24,BMA



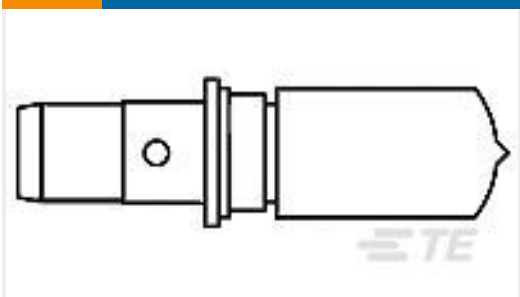
TE 产品编号 1057230-1

SCD,4522 5018 02,BMA



TE 产品编号 1059327-1

4436 7316 36,OSP CABLE JACK



TE 产品编号 1059361-1

4501 5010 00



TE 产品编号 1059378-1

4503 5009 00



TE 产品编号 1059408-1

4504 7641 02



TE 产品编号 1059412-1

4504 7985 00

客户还购买了



TE 产品编号1410946-1

MULTI-GIG SOC. CAP SCREW, CUSTOMIZED HDW



TE 产品编号1045598-1

1052 3355 02,OSSM FLANGE JACK



TE 产品编号1051018-1

2004 7985 00



TE 产品编号1053354-1

2062 0000 00,SMA PCB VERT JACK



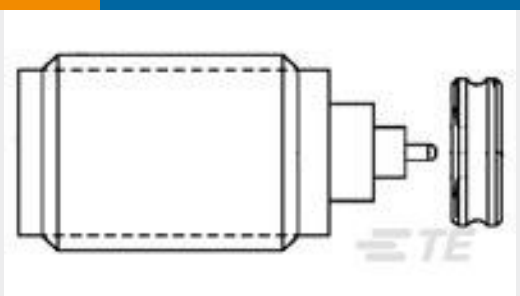
TE 产品编号1052898-1

2052 5636 02



TE 产品编号1052978-1

2054 1201 02



TE 产品编号1053241-1

2058 5219 00



TE 产品编号1053374-1

2062 8002 90



TE 产品编号NB19392001

RNF-100-3/16-BK-STK

文档



产品图纸

4557 5329 02

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059637-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059637-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059637-1_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

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本