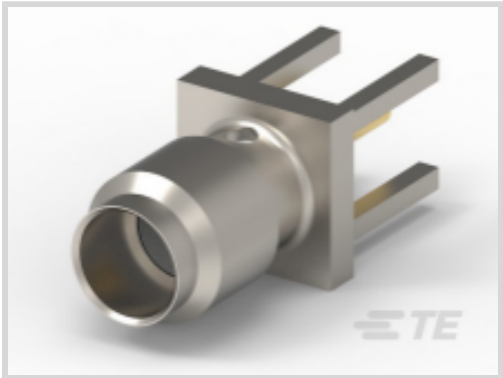




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：OSMM

射频连接器种类：**插座**

射频连接器插接外直径（近似值）：5.49 mm [.216 in]

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：**螺纹**

产品特性

产品类型特性

射频接口	OSMM
射频连接器种类	插座
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	1
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, 镍
射频连接器中心端子电镀厚度	1.01 – 1.77 μm[40 – 70 μin]
射频连接器中心端子电镀材料	金 (Au)



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	3.94 mm[.155 in]
机械附件	
射频连接器耦合机制	螺纹
射频端子吸附方法	环氧树脂
尺寸	
PCB 的外形高度	5.84 mm[.23 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	5.49 mm[.216 in]
使用环境	
工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
操作/应用	
工作频率范围	18 GHz
包装特性	
封装方法	包装
其他	
电介质材料	聚四氟乙烯 (PTFE)
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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Pb (.6% in 74020097) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Low Bromine/Chlorine - Br and Cl < 900 ppm per homogenous material. Also BFR



/CFR/PVC Free

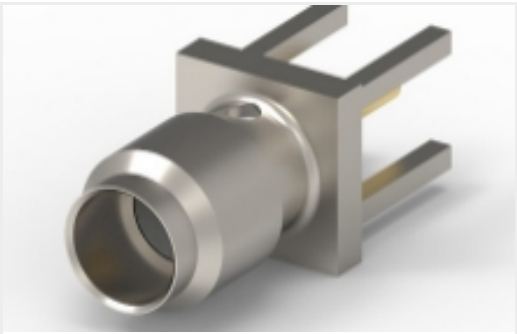
焊接工艺能力

Wave solder capable to 265°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>

该系列中的其他产品 | OSMM



OSMM RF Connectors(5)

客户还购买了



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Connector Solid Contacts



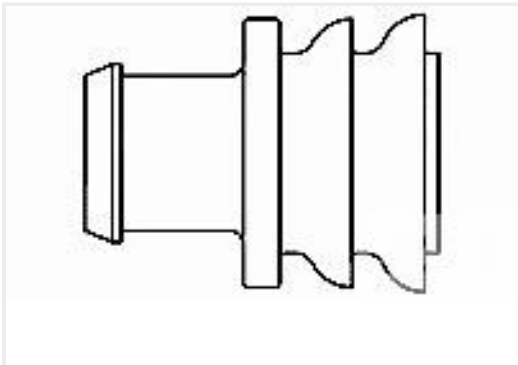
TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

- 产品图纸
- 4062 0000 00
- 英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1059081-1_B_c-1059081-1-b.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1059081-1_B_c-1059081-1-b.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1059081-1_B_c-1059081-1-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](#)。