

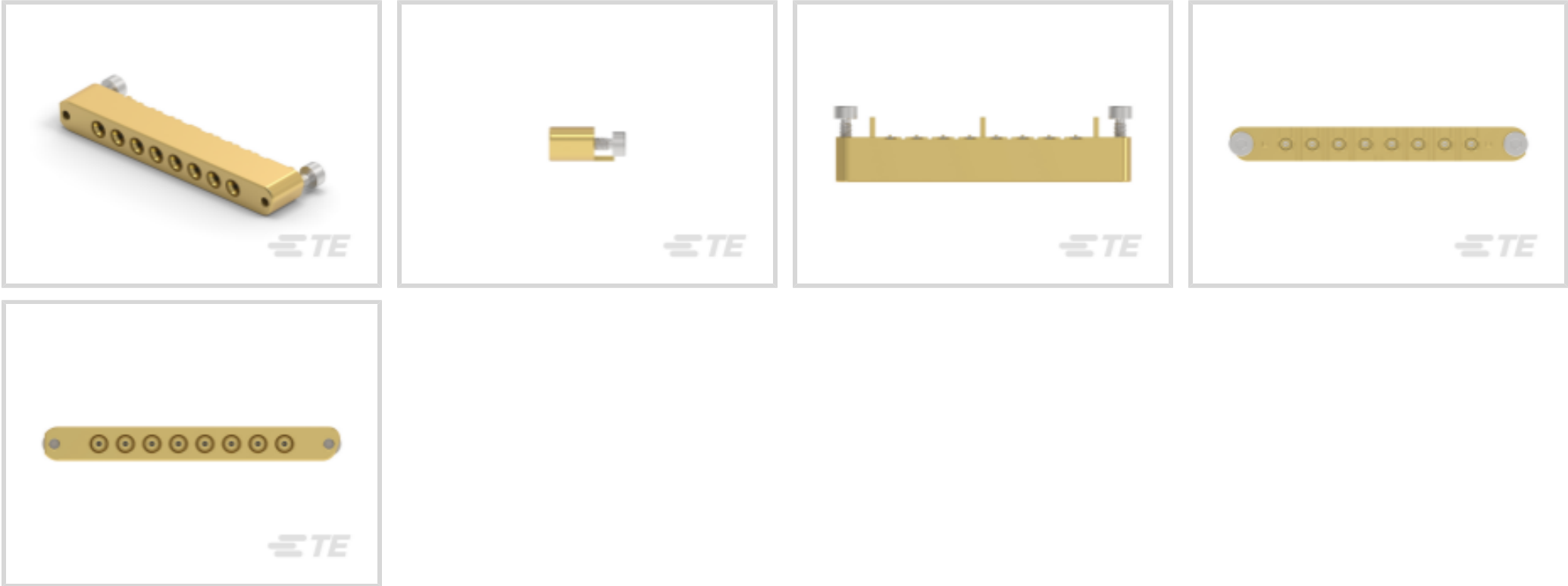


TE 内部编号 2081408-1

SMPM Connector, Receptacle, 50 ohm, Screw, 67 GHz, Board-to-Component, 8 Position, Printed Circuit Board, DIN Rail, -45 – 125 °C [-49 – 257 °F]

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：SMPM

射频连接器种类：母端

射频连接器插接外直径（近似值）：2.6 mm [.102 in]

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：螺丝

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	仿真插头
连接器产品类型	连接器组件
射频接口	SMPM
射频连接器种类	母端
连接器系统	板到部件
可密封	否
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	8
同轴端子数	8

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

--	--



主体底板材料	铜
电缆连接器方向	直式
主体材料	黄铜
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电镀材料	铜镀金
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 - 螺钉
端接柱体和尾部长度的	3 mm[.118 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	螺丝
连接器安装类型	DIN 轨道
射频端子吸附方法	机械
制动器	带有

尺寸

PCB 的外形高度	6.8 mm[.27 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	2.6 mm[.102 in]

使用环境

工组温度范围	-45 – 125 °C[-49 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	功率、信号和高速数据
工作频率	67 GHz

包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

其他

电介质材料	PEEK
-------	------

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	未进行合规性审核
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (4.75% 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	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 2016742-8 40GHz,8 IN 1,SMPM TO 2.92,M-M,L800	 TE 产品编号 2016676-1 67GHz,8 IN 1,SMPM TO 1.85,M-M,L100	 TE 产品编号 2016689-6 40GHz,SMPM TO 2.92,M-M,L610	 TE 产品编号 2016689-1 40GHz,SMPM TO 2.92,M-M,L127
 TE 产品编号 2016676-9 67GHz,8 IN 1,SMPM TO 1.85,M-M,L910	 TE 产品编号 2016676-6 67GHz,8 IN 1,SMPM TO 1.85,M-M,L610	 TE 产品编号 2016689-2 40GHz,SMPM TO 2.92,M-M,L254	 TE 产品编号 2016689-3 40GHZ,SMPM TO 2.92,M-M,L300





TE 产品编号 2016742-3
40GHZ,8IN1,SMPM TO 2.92,M-M,L305



TE 产品编号 2016676-4
67GHz,8 IN 1,SMPM TO 1.85,M-M,L400



TE 产品编号 2016676-7
67GHz,8 IN 1,SMPM TO 1.85,M-M,L700



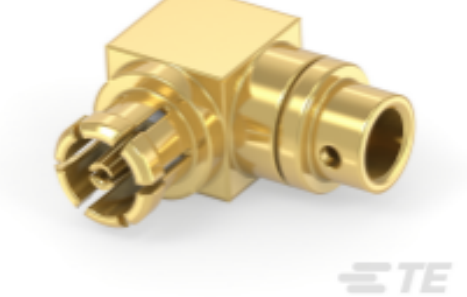
TE 产品编号 2016742-1
40GHZ,8 IN 1,SMPM TO 2.92,M-M,L100



TE 产品编号 1-2016689-5
40GHZ,SMPM TO 2.92,M-M,L1500



TE 产品编号 2016689-9
40GHZ,SMPM TO 2.92,M-M,L910



TE 产品编号 2406860-1
SMPM JACK RA FOR PT-FLEX-047 CABLE



TE 产品编号 2016742-6
40GHZ,8IN1,SMPM TO 2.92,M-M,L610



TE 产品编号 2016742-9
40GHZ,8IN1,SMPM TO 2.92,M-M,L910



TE 产品编号 2016742-2
40GHZ,8 IN 1,SMPM TO 2.92,M-M,L200



TE 产品编号 2016742-5
40GHZ,8 IN 1,SMPM TO 2.92,M-M,L500



TE 产品编号 2016742-7
40GHZ,8 IN 1,SMPM TO 2.92,M-M,L700

客户还购买了



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



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



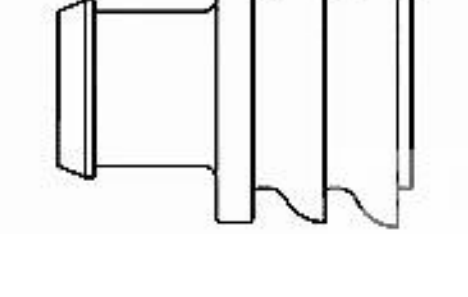
TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



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



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



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



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

文档



SMPM RECEPTACLE,8CHANNELS,67GHZ

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2081408-1_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2081408-1_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2081408-1_1.3d_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

英文版本