



TE 内部编号 1757640-2

RF Connectors, SMPM RF Interface, Plug, RF Connector Mated

Outer Diameter (Approximate) .187 in [4.75 mm], 50 Ω, Push-On, 20GHz 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: SMPM

射频连接器种类: 插头

射频连接器插接外直径（近似值）: 4.75 mm [.187 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	SMPM
射频连接器种类	插头
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

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

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

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底板材料	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



端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

制动器类型	光滑口径
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	机械
制动器	带有

尺寸

射频端子间距	5.74 mm[.226 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	4.75 mm[.187 in]
PC 板上方高度	1.91 mm[.075 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	20 GHz
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	Package
------	---------

其他

电介质材料	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	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: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Pb (4% in Contact/Component) 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	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260℃

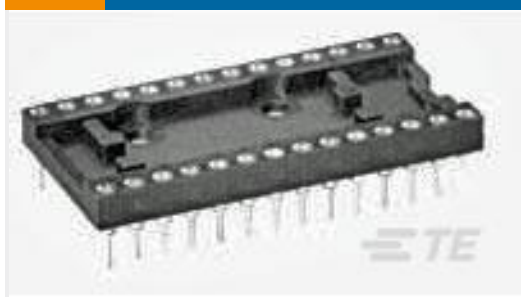
产品合规免责声明

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>

客户还购买了



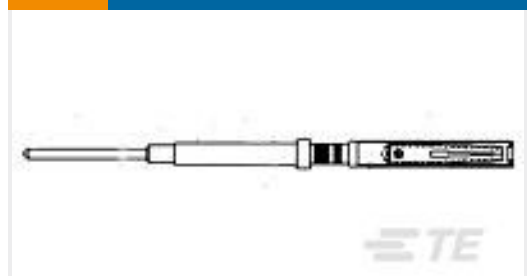
TE 产品编号YDTS20F23-35PE6149
SQUARE FLANGE RECEPTACLE



TE 产品编号1-1437536-5
518-AG11D-ES=SOCKET ASSEMBLY



TE 产品编号1-211992-4
RECEPT ASSY, SZ 3, ARINC 600



TE 产品编号1-211431-8
SKT CONTACT ASSY, SZ 22



TE 产品编号1-1617119-1
J1MAW-6XL = M39016/7-015L



TE 产品编号1-533009-0
70 MODII 2PC CE RCPT ASSY



TE 产品编号445052-1
LGH 1 MLD END ELECTRICAL LEAD



TE 产品编号858856-1
LGH 1/2L FEED THRU

文档

产品图纸
SMPM MALE, PCB EDGE MOUNT, SMOOTH BORE
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1757640-2_C_c-1757640-2-c.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1757640-2_C_c-1757640-2-c.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1757640-2_C_c-1757640-2-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

[Products for Aerospace and Defense](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本