



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器 > SMB Connector: Plug, Mated Outer Dia. 4.75mm, 50 Ohm



射频接口：SMB

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：卡扣固定

所有 SMB Connector: Plug, Mated Outer Dia. 4.75mm, 50 Ohm (11)

产品特性

产品类型特性

连接器形状	圆形
连接器产品类型	连接器组件
射频接口	SMB
射频连接器种类	插头
连接器系统	缆到缆
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
同轴端子数	1

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	直角
主体材料	黄铜
主体电镀材料	镍

接触件特性



外部端子电镀材料	镍 (Ni)
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 (Au)
射频连接器中心端子材料	铍铜合金

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

射频连接器耦合机制	卡扣固定
射频端子吸附方法	机械
制动器	带有

尺寸

射频连接器插接外直径（近似值）	4.75 mm[.187 in]
-----------------	------------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 85 °C[-85 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

工作频率	4 GHz
------	-------

包装特性

封装数量	100
封装方法	Carton

其他

等级	军事
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 (3.7% 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	不适合采用焊接工艺

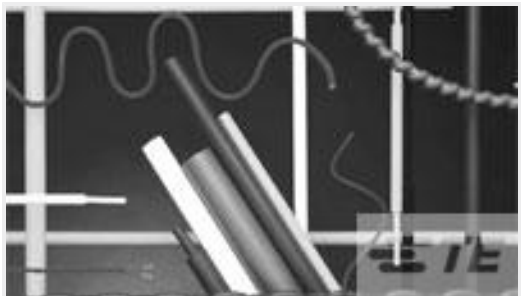
产品合规免责声明

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



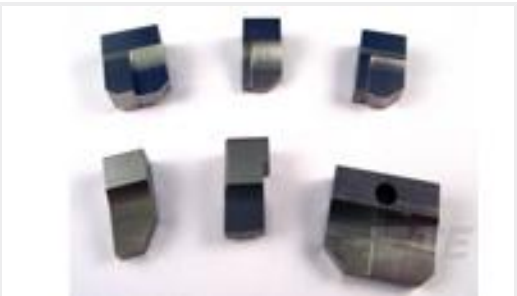
TE 产品编号7121976005
RBK-VWS-125-NR3-X-40MM



TE 产品编号2891074002
CGPT-9.5/4.8-1-SP



TE 产品编号6-456406-2
CRIMPER, WIRE .090 "F"



TE 产品编号6-1333204-9
ANVIL, COMB. (.080)



TE 产品编号1-1579028-4
EXTRACTION TOOL



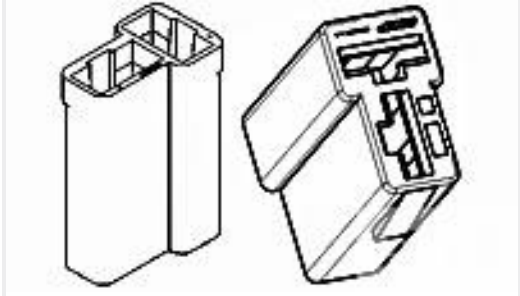
TE 产品编号2150298-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-120F155FA-REA



TE 产品编号2151450-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-110F140OV-RSA



TE 产品编号2234182-1
DIE SET1 DIA 6MM T 6MM2



TE 产品编号180907-3
FF 250 REC HSG 2P NYLON BLUE



TE 产品编号1-925366-9
MOD 4 REC.HSG 1X19P

文档



产品图纸

PLUG,CABLE,RTANG,SMB,NI PLTD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_414002-5_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_414002-5_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_414002-5_K.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

SMB Connectors

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本