

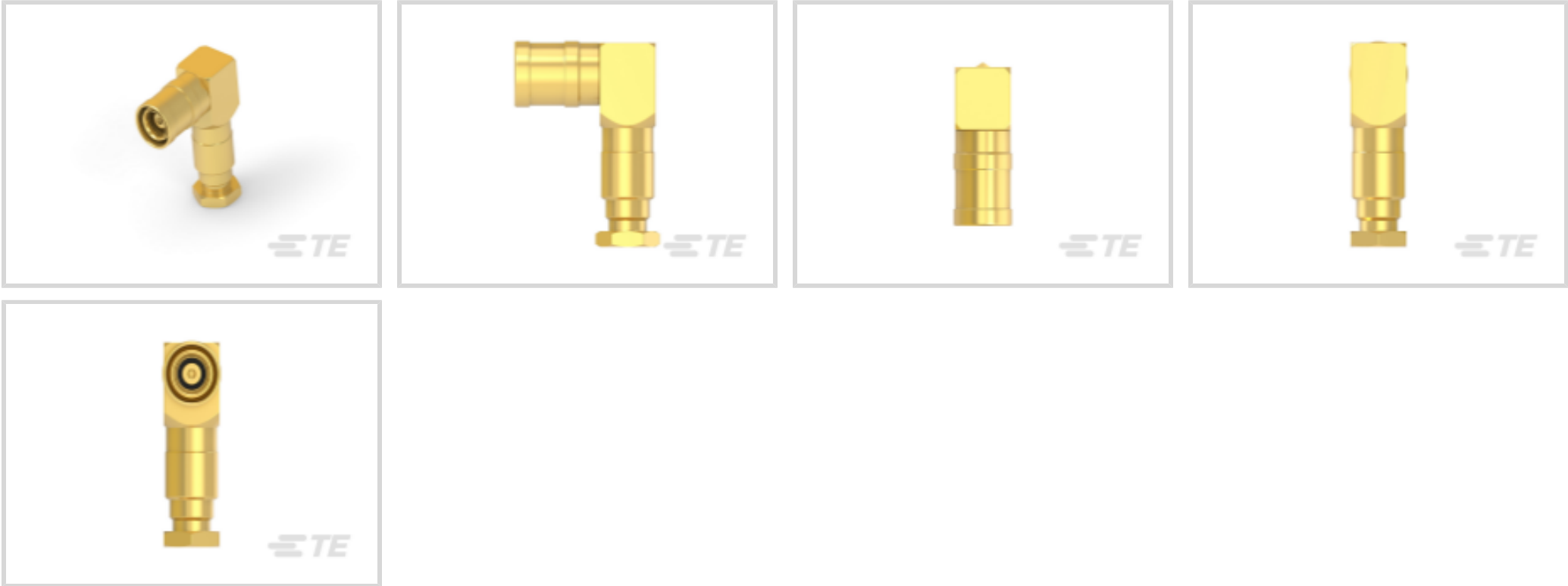


TE 内部编号 1310818-1

RF Connectors, SMB RF Interface, Plug, 50 Ω, RG 174A / RG 188 A /U Compatible With RF Cable Type, Push-On, 0 – 4GHz Operating Frequency, Cable-to-Cable

[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：SMB

射频连接器种类：插头

阻抗：50 Ω

与射频电缆类型兼容：RG 174A, RG 188 A/U

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      | SMB                 |
| 射频连接器种类   | 插头                  |
| 与射频电缆类型兼容 | RG 174A, RG 188 A/U |
| 连接器系统     | 缆到缆                 |
| Sealable  | 否                   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆               |

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 | 直角 |
| 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 | 金    |
| 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 | 焊接 |
|--------|----|

机械附件

|           |     |
|-----------|-----|
| 射频连接器耦合机制 | 推入式 |
| 射频端子吸附方法  | 机械  |
| 制动器       | 带有  |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 165 °C[-85 – 329 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |           |
|------|-----------|
| 工作频率 | 0 – 4 GHz |
|------|-----------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
|------|-----|

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (3.7% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 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>

配套部件

TE 产品编号 5414170-1  
CONNECTOR,JACK,SER SMB

客户还购买了

TE 产品编号1-487544-2  
015 HOUSING FFC RCPT 050CL SR

TE 产品编号1630186-7  
HSA50 30R 5%

TE 产品编号154717-3  
PL 250 REC TERMINAL 14-11 AWG TPBR

TE 产品编号1719043-1  
SINGLE WIRE SEAL,GREEN

TE 产品编号1-176497-1  
250 HSG. PL EX FLAG REC. NAT

TE 产品编号1-925366-2  
MOD 4 REC.HSG 1X12P

TE 产品编号NB12042001  
ATUM-9/3-0-STK

TE 产品编号1-2198617-5  
Ni Plated Plastic Backshell, 15 Way, Str

文档

- 产品图纸
- B65B02G022X
- 英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1310818-1\_O.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1310818-1\_O.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1310818-1\_O.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

产品规格

产品规格

英文版本

Connector, Coaxial, SMB Series Solder Receptacle, Commercial

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本