

5415006-1 ✓ 有效

TE 内部编号 5415006-1

TE 内部产品描述 SMB BLKHD CBL JACK, PB FREE

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 射频和同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: SMB

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径 (近似值): 4.75 mm [.187 in]

阻抗: 50 Ω

电缆类型: RG 188, RG 316

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|-------|
| 射频接口 | SMB |
| 射频连接器种类 | 插座 |
| 连接器系统 | 缆到板 |
| Sealable | 否 |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

| | |
|---------------------|-----|
| 端口配置 | 单端口 |
| 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 | 直式 |
| 主体材料 | 锌合金 |
| 主体电镀材料 | 镍 |

接触件特性

| | |
|---------------|--------|
| | 50 μin |
| 连接器产品类型 | 连接器组件 |
| 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 | 黄铜 |

端接特性

| | |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

| | |
|-----------|----------|
| 面板安装方式 | 后部安装 |
| 射频连接器耦合机制 | 卡扣固定 |
| 连接器安装类型 | Bulkhead |
| 射频端子吸附方法 | 机械 |
| 制动器 | 不带 |

尺寸

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

使用环境

| | |
|--------|----------------------------|
| 电缆类型 | RG 188, RG 316 |
| 工组温度范围 | -65 – 165 °C[-85 – 329 °F] |

操作/应用

| | |
|------|-------|
| 工作频率 | 4 GHz |
|------|-------|

包装特性

| | |
|------|--------|
| 封装方法 | Carton |
|------|--------|

其他

| | |
|-------|------|
| 等级 | 军用类型 |
| 其他特性 | 无焊 |
| 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 | 受限材料超出阈值 |

业和信息化部携七部委2016年第32号令

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

Current ECHA Candidate List: JUL 2019
(201)Candidate List Declared Against: JUL 2017
(174)

Does not contain REACH SVHC

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

Current ECHA Candidate List: JUL 2019
(201)Candidate List Declared Against: JUL 2017
(174)

卤素含量

低溴/氯 - 每种均质材料的 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目前提供的物品中高度关注物质含量(SVHC)信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)“物品中物质的要求指南”(2011年4月第2版)，在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定(也被称为O5A: Once An Article Always An Article)，对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”(2017年6月第4版)完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件





TE 系列/零件编号 414963-1
SMB PCB R/A JACK



TE 系列/零件编号 415340-1
PCB JACK, RTANG, SMB



TE 系列/零件编号 413985-4
PLUG ASSY,STR,SMB



TE 系列/零件编号 5414338-1
PLUG,RTANG,SMB/PCB



TE 系列/零件编号 414002-8
PLUG,CABLE,RTANG,SMB,
NI PLTD



TE 系列/零件编号 1-413985-1
PLUG ASSY,STR,SMB



TE 系列/零件编号 1060183-1
5007 5008 09



TE 系列/零件编号 228553-1
SMB COMML BLKHD
ADAPTER



TE 系列/零件编号 413985-2
PLUG ASSY,STR,SMB



TE 系列/零件编号 413985-3
PLUG ASSY,STR,SMB




TE 系列/零件编号 413985-6
PLUG ASSY,STR,SMB



TE 系列/零件编号 413996-2
JACK RCPT,MALE,RTANG,
SMB/PCB

客户还购买了



TE 系列/零件编号 3-829587-0
2X30P MOD2 STIFTLI



TE 系列/零件编号 5414946-2
PLUG, CBL, STR, SMB, PB
FREE



TE 系列/零件编号 1513434-1
EUR DUAL BAND
ANTENNA 880-960/1710-
1880



TE 系列/零件编号 1-146762-8
32 MODII RCPT VERT DR



TE 系列/零件编号 1-1825013-7
MRD16RA04=7MM R/A
ROT DIP, BCD



TE 系列/零件编号 3-641149-5
05P MTA156 ASSY 20AWG
YEL LF



TE 系列/零件编号 413985-7
PLUG ASSY,STR,SMB



TE 系列/零件编号 103741-4
04 MODII HDR SRST B/A .
100CL



文档

产品图纸

[SMB BLKHD CBL JACK, PB FREE](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5415006-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5415006-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5415006-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

目录页/数据表

[SMB Connectors](#)

英文版本