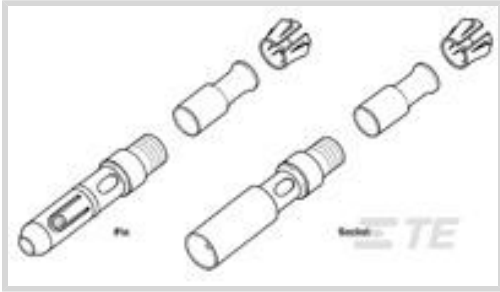




连接器 > 射频同轴连接器 > 同轴端子



连接器系统: 缆到缆

Sealable: 否

连接器和端子端接到: 电线和电缆

PCB 安装方向: 垂直

端子类型: 插座

产品特性

产品类型特性

|           |                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------|
| 连接器类型     | 同轴接触件                                                          |
| 产品类型      | 接触件                                                            |
| 连接器系统     | 缆到缆                                                            |
| Sealable  | 否                                                              |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆                                                          |
| 与射频电缆类型兼容 | Belden 9221, RG 161, RG 179, RG 179A, RG 179B, RG 187, RG 187A |

结构特性

|          |    |
|----------|----|
| PCB 安装方向 | 垂直 |
|----------|----|

电气特征

|      |     |
|------|-----|
| 阻抗选项 | 不匹配 |
|------|-----|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 外壳材料   | 黄铜 |
| 外壳电镀材料 | 金  |
| 车身角度   | 直式 |

接触件特性

|             |        |
|-------------|--------|
| 端子接触部电镀厚度   | 30 μin |
| 射频连接器中心端子材料 | 黄铜     |
| 端子类型        | 插座     |



|               |       |
|---------------|-------|
| 射频连接器中心端子电镀材料 | 金     |
| 端子接合固定        | 不带    |
| 端子额定电流（最大值）   | 7.5 A |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 125 °C[-85 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | Power |
|------|-------|

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 纸箱 |
|------|----|

其他

|       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| 注释    | 每个插针和插座都需要一个套圈和保持弹簧 (201142-2)。 |
| 电介质材料 | 聚丙烯                             |

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                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 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 354940-1  
PRO-CRIMPER III FRAME W/O DIES



TE 产品编号 201142-2  
RETENTION SPRING, PLTD



TE 产品编号 91912-1  
PREMIUM SDE DIE, COAXICON



TE 产品编号 91912-3  
PREM SDE DIE, MINI COAXICON



TE 产品编号 58290-1  
SADAHT C-CON PIN SKT RG-316 179 187 ASSY

客户还购买了



TE 产品编号1757510-2  
AMPLIMITE, 15 POS PLUG



TE 产品编号1-1532179-2  
M83513/03-A16N, MCKS-N1-B-9P6Q9-72.0



TE 产品编号1-1532185-2  
M83513/03-G16N, MCKS-N1-B-51P6Q9-72.0



TE 产品编号331178  
BNC PLUG RT ANG CRIMPABLE TEF



TE 产品编号YDIV46E25-19SNC128  
PLUG ASSY



TE 产品编号846589-000  
TXR54AB00-3614AI

文档

产品图纸  
MIN SOCKET





英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_201144-1\_BJ.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_201144-1\_BJ.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_201144-1\_BJ.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

COAXICON Contacts

英文版本

Coaxial Contacts

英文版本

M\_SERIES\_PIN\_AND\_SOCKET\_CONNECTORS

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

Miniature Coaxical Contacts

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本

AMP MINIATURE COAXICON CONTACT & CABLE SELECTION CHART

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本