



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > 盒内安装 D-Sub 连接器



连接器和壳体类型: 母端, 母端

柱体直径: .76 mm [.03 in]

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 缆到板

Number of Positions: 9

产品特性

产品类型特性

|            |        |
|------------|--------|
| 产品类型       | 连接器    |
| 连接器和壳体类型   | 母端, 母端 |
| 连接器系统      | 缆到板    |
| D-Sub 外壳尺寸 | 1      |
| Sealable   | 否      |
| 连接器和端子端接到  | 印刷电路板  |
| 盲配         | 否      |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| PCB 安装方向            | 垂直 |
| Number of Positions | 9  |
| 电源/信号/同轴电缆组合        | 否  |

主体特性

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| 盒内安装 D-Sub 连接器插针排列 | MS18273-1 |
| 外壳材料               | 钢         |
| 外壳电镀材料             | 镉         |
| 非磁性                | 否         |

接触件特性

|      |    |
|------|----|
| 端子类型 | 插座 |
|------|----|



|                |        |
|----------------|--------|
|                | 10 µin |
| 端子接触部电镀材料      | 金      |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 金      |
| 端子基材           | 黄铜     |
| D-Sub 端子大小     | 20     |
| 端子额定电流（最大值）    | 5 A    |

端接特性

|        |                  |
|--------|------------------|
| 端接柱体长度 | 3.95 mm[.156 in] |
|--------|------------------|

机械附件

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 安装孔直径 | 3.05 mm[.12 in] |
|-------|-----------------|

壳体特性

|         |                  |
|---------|------------------|
| 中心线（间距） | 2.77 mm[.109 in] |
|---------|------------------|

尺寸

|      |                |
|------|----------------|
| 柱体直径 | .76 mm[.03 in] |
|------|----------------|

使用环境

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

操作/应用

|                |        |
|----------------|--------|
| ULTRA-LITE 连接器 | 否      |
| 电路应用           | Signal |

行业标准

|         |   |
|---------|---|
| NASA 资质 | 否 |
|---------|---|

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 包装 |
|------|----|

其他

|    |                        |
|----|------------------------|
| 注释 | 有关浸焊产品，请参见料号 443975-6。 |
|----|------------------------|

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                                      | 不符合      |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 不符合      |
| 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: 2021年1月（211）

超过限值的SVHC：

Pb (.11% 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

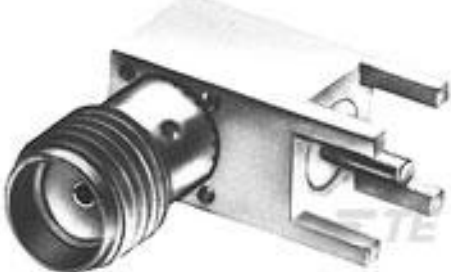
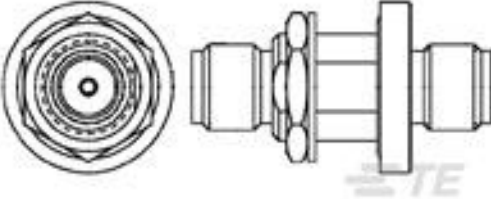
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

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

|                                                                                                                                            |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号DTS26W15-05SN<br/>PLUG ASSY</p>              |  <p>TE 产品编号1-1469492-2<br/>MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 45 DEG</p> |  <p>TE 产品编号1-6450869-4<br/>V/R 2ACP+1LP+32S+3HDP+1LP+1P</p>      |  <p>TE 产品编号1053396-1<br/>2064 8001 90</p> |
|  <p>TE 产品编号1053372-1<br/>2062 8001 90,OSM JACK, OPL</p> |  <p>TE 产品编号1218124-1<br/>9 POS,ASSY,PLUG,LOW PROF,109</p>       |  <p>TE 产品编号1-1757823-1<br/>AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,ZN,5,CT</p> |  <p>TE 产品编号1054875-1<br/>2084 1100 02</p> |





文档

产品图纸

AMPLIMITE,RCPT ASY,POSTD,109,1

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_443975-1\_F.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_443975-1\_F.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_443975-1\_F.3d\_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_443975-1\_C.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_443975-1\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_443975-1\_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](#)。

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

443975-1

Box Mount D-Sub Connectors, Receptacle, Post Diameter .76 mm [.03 in], Vertical,  
Cable-to-Board, 9 Position, 1 D-Sub Shell Size, Socket

