



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: 37

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	4
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	37
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	MS18276-1
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 443975-9。
----	------------------------

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

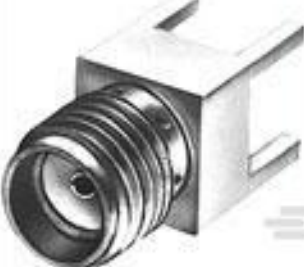
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

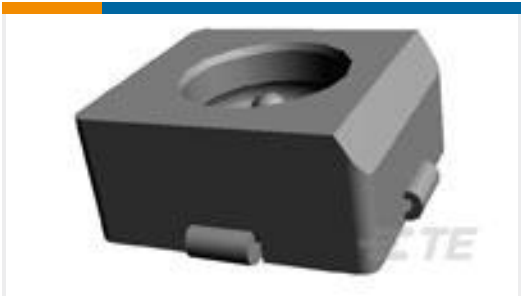
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

 TE 产品编号YDTS26F15-19SNV001 PLUG ASSY	 TE 产品编号1218124-4 37 POS,ASSY,PLUG,LOW PROF,109	 TE 产品编号146839-4 50 MC HDR VERT SMTW/BRD LOC	 TE 产品编号1053354-1 2062 0000 00,SMA PCB VERT JACK
 TE 产品编号1053372-1 2062 8001 90,OSM JACK, OPL	 TE 产品编号1218124-1 9 POS,ASSY,PLUG,LOW PROF,109	 TE 产品编号1218124-2 15 POS,ASSY,PLUG,LOW PROF,109	 TE 产品编号1218124-3 25 POS,ASSY,PLUG,LOW PROF,109



TE 产品编号1218434-3
R/A RCP ASSY 25 POS SER 109



TE 产品编号1055687-1
2367 0000 54, VERT PLUG

文档

产品图纸

AMPLIMITE,RCPT ASY,POSTD,109,4

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_443975-4_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_443975-4_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_443975-4_F.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_443975-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_443975-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_443975-4_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

443975-4

Box Mount D-Sub Connectors, Receptacle, Post Diameter .76 mm [.03 in], Vertical,
Cable-to-Board, 37 Position, 4 D-Sub Shell Size, Socket

