

1761028-1 ✓ 有效

AMPLIMITE | AMPLIMITE 0.50 Series

TE 内部编号 1761028-1

PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Cable-to-Board, 26 Position,  
1.27 mm [.05 in] Centerline, 2 Row, Standard Profile, AMPLIMITE  
0.50 Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > PCB D-Sub 连接器 > D-Sub 插座组件：直角，1.27mm



连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 26

中心线 (间距) : 1.27 mm [.05 in]

行数: 2

[所有 D-Sub 插座组件：直角，1.27mm \(74\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

壳体材料配置	全部金属外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

位数	26
行数	2
PCB 安装方向	直角

### 主体特性

装配过程特性材料	铜合金
外壳电镀涂层	亮光
外壳电镀材料	锡
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

### 接触件特性

端子接触部电镀材料	30 μin 金, 镀金
-----------	-----------------

端子底板材料	钯镍
PCB 端子端接区域电镀材料	镍打底镀锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	1 A

### 端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.3 mm[.011 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.41 mm[.016 in]
端接柱体和尾部长度的	2.54 mm[.1 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 机械附件

装配过程特性电镀材料	镍打底镀锡
安装特性电镀材料	铜打底镀镍
安装特性材料	锌
安装孔直径	2.77 mm
接合对准类型	轨道
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	板锁
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩, 锁闩
连接器安装类型	板安装

### 壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线 (间距)	1.27 mm[.05 in]

### 尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

### 使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

屏蔽	是
----	---

电路应用

Signal

## 行业标准

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

## 包装特性

封装数量

14

封装方法

Tube

## 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

欧盟ELV指令2000/53/EC

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

没有超出阈值的受限材料

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)  
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl &gt; 900 ppm。

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>

## 配套部件





### 该系列中的其他产品 | AMPLIMITE 0.50 Series



IDC D-Sub 连接器(64)



PCB D-Sub 连接器(172)



插入和拔出工具(1)



连接器后盖(31)



连接器盖帽(21)



连接器硬件(7)

### 客户还购买了



TE 产品编号5745967-8  
25 RCPT SP/FMS INSRT



TE 产品编号1-499252-3  
064 STRAIN RELIEF A-L RCPT



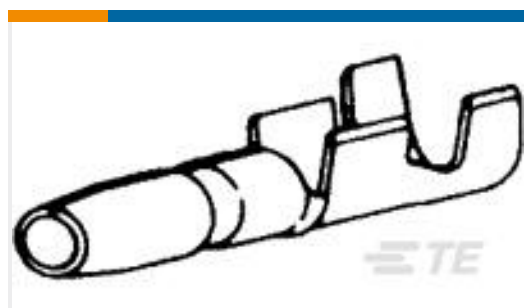
TE 产品编号5227433-1  
BNC PCB JACK BLKHD ASSY



TE 产品编号CV7371-000  
222K174-25L-0



TE 产品编号1-1658621-2  
64 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE



TE 产品编号61388-1  
SHUR PLUG 156 20-16 AWG PTPBR



TE 产品编号1658623-1  
10 NOVO MIL 30DP, LEAD FREE



TE 产品编号32945  
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 6

### 文档

#### 产品图纸

[26 50SR R/A RCPT ASSY,LEAD FREE](#)

英文版本

#### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1761028-1\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1761028-1\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1761028-1\\_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](#)。

**产品规格**

[应用规格](#)

英文版本

**机构认证**

[UL](#)

英文版本