

5-208742-1 ✓ 有效

## AMPLIMITE

TE 内部编号 5-208742-1

Box Mount D-Sub Connectors, Plug, Cable-to-Cable, 25 Position,  
Power/Signal/Coax Combination, 4 Connector Shell Size, Pin

[在 TE 官网查看>](#)



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: **插头**

连接器系统: **缆到缆**

位数: 25

电源/信号/同轴电缆组合: **是**

连接器壳体尺寸: 4

### 产品特性

#### 产品类型特性

连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到缆
连接器壳体尺寸	4
可密封	否

#### 结构特性

位数	25
电源/信号/同轴电缆组合	是

#### 主体特性

背面外壳材料	钢
背面外壳电镀材料	锌
正面外壳电镀材料	锌
接合固定特征材料	不锈钢
正面外壳材料	钢
D-Sub 连接器插针排列	25C3

#### 接触件特性

端子类型	插针
端子大小	尺寸 20, 尺寸 8
端子额定电流 (最大值)	7.5 A, 32 A

#### 机械附件

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

接合对准	不带
------	----

### 壳体特性

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

### 使用环境

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

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 包装特性

封装方法	包装
------	----

## 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: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 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



### 客户还购买了



### 文档

#### 产品图纸

[PLUG ASSY,COAX MIX,AMPLIMITE](#)

英文版本

#### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-208742-1\\_V.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-208742-1\\_V.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-208742-1\\_V.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

