

1658658-1 ✓ 有效

AMPLIMITE

TE 内部编号 1658658-1

Crimp D-Sub Connectors, Receptacle, Cable-to-Cable, 25 Position,  
Size 20 Contact Size, 3 Connector Shell Size, Mating Retention,  
Shielded

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > 压接 D-Sub 连接器 > D-Sub 压接插座，信号，25 针脚，20 号插座，外壳尺寸 3



连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 缆到缆

位数: 25

端子大小: 尺寸 20

连接器壳体尺寸: 3

[所有 D-Sub 压接插座，信号，25 针脚，20 号插座，外壳尺寸 3 \(10\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

壳体材料配置	全部金属外壳
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到缆
连接器壳体尺寸	3
可密封	否

### 结构特性

位数	25
----	----

### 主体特性

插针材料	玻璃填充尼龙
接合固定特征材料	锌合金
屏蔽电镀材料	锡

屏蔽材料	钢
外壳电镀材料	锡
主要产品颜色	黑色

#### 接触件特性

端子大小	尺寸 20
------	-------

#### 机械附件

接合固定	带有
接合固定类型	锁紧螺丝, 锁紧螺丝

#### 壳体特性

外壳材料	尼龙 GF
中心线 (间距)	2.74 mm, 2.76 mm, 2.79 mm [.108 in][.109 in] [.11 in]

#### 尺寸

兼容的绝缘直径范围	5.51 – 11.05 mm
-----------	-----------------

#### 使用环境

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

#### 操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	是

#### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

#### 包装特性

封装数量	1
封装方法	包装, 散装套件

#### 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 > 900 ppm。

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 CAT-035-DCPPS203  
D-Sub 压接: 插头, 信号, 25 针脚, 20 号插针, 外壳尺寸 3



TE 产品编号 CAT-035-DCRSS203  
D-Sub 压接插座, 信号, 25 针脚, 20 号插座, 外壳尺寸 3

客户还购买了



TE 产品编号1658661-1  
KIT, HDP-20, ENCL SUR, PLUG, SIZE 5



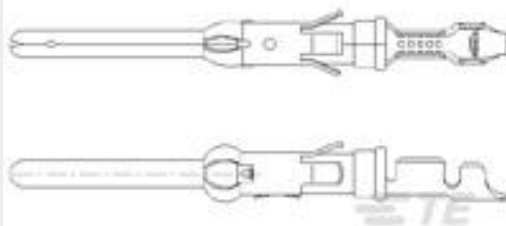
TE 产品编号206137-5  
23-7 RECEPT STD SEX



TE 产品编号514711-000  
B-106-4631



TE 产品编号583389-000  
B-106-3633



TE 产品编号1-163085-1  
SPEC. PLATED



TE 产品编号1757819-4  
AMPLIMITE, ASY, PLUG, STD, 109, ZN, 4



TE 产品编号4-1393159-3  
20C297=HOLD DOWN SPRING PER PR



TE 产品编号102548-6  
MOD IV RECP LP



## 文档

### 产品图纸

[KIT,HDP-20,ENCLSUR,RCPT,SIZE 3](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1658658-1\\_A\\_c-1658658-1-a.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1658658-1\\_A\\_c-1658658-1-a.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1658658-1\\_A\\_c-1658658-1-a.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

[AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Cable Connectors](#)

英文版本

[AMPLIMITE Cable Connectors and Shielding Hardware Kits QRG](#)

英文版本

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本

### 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

### 机构认证

[CSA 认证](#)



英文版本