

# D-Sub 压接：插头，信号， 15 针脚，20 号插针，外壳尺 寸 2



[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

外壳尺寸为 2 的 D-Sub 压接插头连接器采用 20 号插针端子，用于缆对缆应用，具有 15 个针脚。用于信号电路应用，工作温度范围为 -55-105°C。



连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 缆到缆

位数: 15

端子大小: 尺寸 20

连接器壳体尺寸: 2

## 产品特性

### 产品类型特性

壳体材料配置	全部金属外壳
接地特定类型	接地凹痕
连接器密封件和插头类型	垫圈密封件
连接器和端子端接到	电线和电缆
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	2
可密封	否

### 结构特性

位数	15
----	----

### 主体特性

插针材料	尼龙 GF, 热塑塑料, 玻璃填充尼龙
接合固定特征材料	不锈钢, 锌合金
屏蔽电镀材料	锡
屏蔽材料	钢
外壳电镀材料	锌, 锡, 镀锡铜

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 接触件特性

端子大小	尺寸 20
------	-------

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 机械附件

安装特性电镀材料	锌
----------	---

安装特性材料	钢
--------	---

接合固定	带有
------	----

接合固定类型	固定夹, 安装孔, 安装螺钉, 箱紧螺母, 4-40 UNC, 锁紧螺丝, 锁紧螺丝
--------	--

### 壳体特性

外壳材料	尼龙 GF, 热塑性, 聚酯 GF
------	-------------------

中心线 (间距) (mm)	2.74, 2.76, 2.79
---------------	------------------

中心线 (间距) (in)	.108, .109, .11
---------------	-----------------

### 尺寸

兼容的绝缘直径范围 (mm)	1.73, 4.19 - 11.56, 4.58 - 11.68, 4.7 - 8.13, 4.83 - 8.38
----------------	---

线径 (AWG)	24 - 20
----------	---------

线径 (mm <sup>2</sup> )	.2 - .56
-----------------------	----------

### 使用环境

工作温度范围 (°C)	-55 - 105
-------------	-----------

工作温度范围 (°F)	-67 - 221
-------------	-----------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

屏蔽	否, 是
----	------

### 行业标准

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

### 包装特性

封装数量	1, 50, 400
------	------------

封装方法	Box, Kit, 包装
------	--------------

### 参考编号



TE 内部编号

CAT-035-DCPPS202

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 3)



KIT, PLUG, 15P, HDP-20, SHLD HDWRE



HDP-20, PLUG, SIZE 2, 15 POSN



CRIMP SNAP PLUG ASSY, SIZE 2



KIT, HDP-20, OVRMLD, PLUG, SIZE 2,

TE 产品编号	5750636-1	205206-8	205206-9	1658647-1
接合固定类型	箱紧螺母，4-40 UNC	安装孔	安装孔	安装孔
屏蔽	是	是	是	是
中心线 (间距)	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm	2.76 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	AMPLIMITE	AMPLIMITE	AMPLIMITE	AMPLIMITE

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (2 of 3)

KIT, HDP-20, ENCLSUR, PLUG,  
SIZE 2

15P. HDP20 PLUG ASSY



PLUG ASSY, 15P, HDP-20, CN

CRIMP SNAP PLUG ASSY,  
SIZE 2

TE 产品编号	1658657-1	167293-1	5745908-2	205206-3
接合固定类型	锁紧螺丝, 锁紧螺丝	安装孔	箱紧螺母, 4-40 UNC	安装孔
屏蔽	是	是	是	是
中心线 (间距)	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	AMPLIMITE	AMPLIMITE	AMPLIMITE	AMPLIMITE

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (3 of 3)



KIT,HDP-20,PLUG,SIZE 2, 15 POS



KIT,PLUG,15P,HDP-20

TE 产品编号	749805-8	749808-9
接合固定类型	安装孔	固定夹, 安装螺钉
屏蔽	是	否
中心线 (间距)	2.74 mm	2.74 mm, 2.76 mm, 2.79 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	AMPLIMITE	AMPLIMITE

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

