

D-Sub 压接插座，信号，25 针脚，20 号插座，外壳尺寸 3



[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 3 的 D-Sub 压接插座连接器采用 20 号插座端子，用于缆对缆应用，具有 25 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: 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

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	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	PBT GF, PBT, 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	钢, 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
连接器安装类型	面板安装
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, 2.77, 2.79, 2.85
中心线 (间距) (in)	.108, .109, .11, .112
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, 5.51 - 11.05
线径 (AWG)	24 - 20
线径 (mm ²)	.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, 5, 50, 400
封装方法	Box, Kit, 包装, 散装套件
参考编号	
TE 内部编号	CAT-035-DCRSS203



[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 3)



HDP-20,RCPT,SIZE 3, 25 POSN,CL



KIT,HDP-20,OVRMLD,RCPT, SIZE 3,



HD RECPT ASSY SIZE 3



KIT,HDP-20,OVRMLD,RCPT, SIZE 3,

TE 产品编号	207516-5	1658662-1	5205207-1	1658649-1
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, 2.76 mm, 2.79 mm	2.74 mm, 2.76 mm, 2.79 mm	2.74 mm, 2.76 mm, 2.79 mm	2.76 mm
连接器安装类型				
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, RCPT,
SIZE 3CRIMP SNAP RCPT ASSY, SZ
3

25P. HDP20 REC. ASSY.



25 HD20 RCPT ASSY (CN)

TE 产品编号	1658658-1	207463-1	164533-4	207516-6
接合固定类型	锁紧螺丝, 锁紧螺丝	安装孔	安装孔	箱紧螺母, 4-40 UNC
屏蔽	是	是	是	是
中心线 (间距)	2.74 mm, 2.76 mm, 2.79 mm	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm, 2.77 mm, 2.85 mm
连接器安装类型	面板安装			
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	

***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 (3 of 3)

KIT,HDP-20,RCPT,SIZE 3, 25
POSKIT,HDP-20,RCPT,SIZE 3, 25
POS

TE 产品编号	749806-9	749812-9
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
连接器安装类型		
欧盟RoHS指令2011/65/EU	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
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。

