D-Sub 压接：插头，信号，9 针脚，20 号插针，外壳尺寸 1

在 TE 官网查看>

连接器 > D 形连接器

外壳尺寸为 1 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 9 个针脚。用于信号电路应用，工作温度范围为 -55-105℃。

位数：9

连接器和壳体类型：**插头**

连接器系统：**缆到缆**

连接器安装类型：**面板安装**

连接器壳体尺寸：1

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-035-DCPPS201

产品类型特性

可密封	否
壳体材料配置	全塑料, 全部金属外壳
接地特定类型	接地凹痕
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	1
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	9

主体特性

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

主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子大小	尺寸 20
端子选项	单独订购, 已提供 - 已卸载

端接特性

线缆端接方法	压接

机械附件

接合固定类型	安装孔, 箝紧螺母，4-40 UNC, 锁紧螺丝
接合固定特性电镀材料	锌
安装特性材料	钢
接合固定	不带, 带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）, 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, 2.77
中心线（间距） (in)	.108, .109

尺寸

线径 (mm^2)	.2 - .56
线径 (AWG)	24 - 20
兼容的绝缘直径范围 (mm)	1.73, 4.83 - 8.38, 4.19 - 11.56, 4.7 - 8.13

使用环境

工组温度范围 (°C)	-55 - 105
工组温度范围 (°F)	-67 - 221

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, UL 94V-2

包装特性

封装数量	1, 50, 100, 800
封装方法	Bag, Box, Kit, 包装, 零散零件

查看下一页产品

产品 (1 of 3)

	HDP-20,PLUG,SIZE 1, 9 POSN,CLI	CRIMP SNAP PLUG ASSY, SIZE 1	KIT,HDP-20,ENCLSUR,PLUG, SIZE 1	PLUG ASSY,9P,HDP-20,CN
TE 产品编号	1658642-1	205204-4	1658655-1	1658642-2
连接器安装类型	面板安装	面板安装	面板安装	面板安装
中心线（间距）	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm
端子选项	单独订购	单独订购	单独订购	单独订购
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,OVRMLD,PLUG, SIZE 1,	HDP-20,PLUG,SIZE 1, 9 POSN	CRIMP SNAP PLUG ASSY, SIZE 1	09P.HDP20 PLUG ASSY
TE 产品编号	1658645-1	205204-8	205204-9	167292-1
连接器安装类型	面板安装	面板安装	面板安装	电缆安装（自由悬挂）
中心线（间距）	2.77 mm	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm
端子选项	单独订购	单独订购	单独订购	单独订购
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 (3 of 3)

	KIT,HDP-20,PLUG,SIZE 1, 9 POSN	9 POS AMPL HSG	09P.HDP20 PLUG ASSY	KIT,PLUG,9P,HDP-20,SHLD HDWRE
TE 产品编号	749805-7	745032-1	215711-1	5748526-1
连接器安装类型	面板安装	电缆安装（自由悬挂）	面板安装	面板安装
中心线（间距）	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm	2.74 mm
端子选项	已提供 - 已卸载	单独订购	单独订购	单独订购
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。