

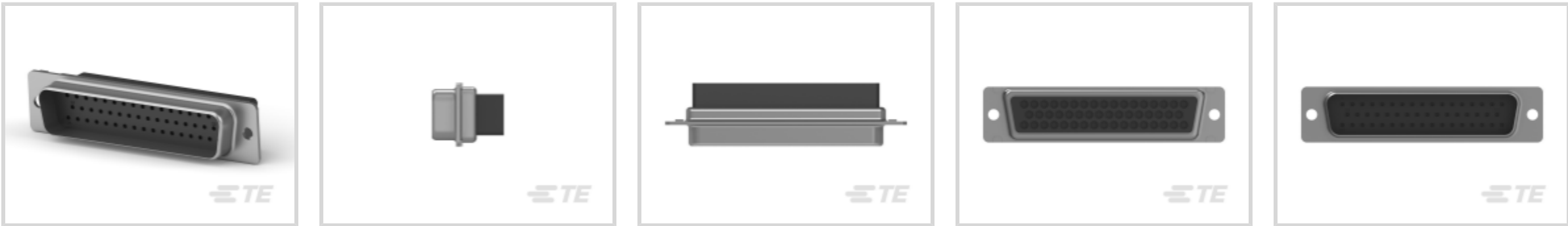
D-Sub 压接：插头，信号，50 针脚，插针尺寸 20，外壳尺寸 5



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > D 形连接器

外壳尺寸为 5 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 50 个针脚。用于信号电路应用，工作温度范围为 -55-105°C。



位数: 50
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: 电缆安装（自由悬挂）
连接器壳体尺寸: 5

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-035-DCPPS205
---------	------------------

产品类型特性

可密封	否
壳体材料配置	全部金属外壳
接地特定类型	接地凹痕
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到缆
连接器壳体尺寸	5
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	50
----	----

主体特性

屏蔽电镀材料	钢
外壳电镀材料	锌, 锡
插针材料	玻璃填充尼龙
主要产品颜色	黑色



接触件特性

端子大小	尺寸 20
端子额定电流（最大值） (A)	3.7
端子选项	单独订购

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
接合固定	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, 2.79
中心线（间距） (in)	.108, .109, .11

尺寸

线径 (mm²)	.2 - .56
线径 (AWG)	24 - 20
兼容的绝缘直径范围 (mm)	1.73, 4.58 - 11.68

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	否, 是
电路应用	Signal

行业标准

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

包装特性

封装数量	50, 225
封装方法	Box, 包装

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 1)



50P.HDP20 PLUG ASSY



PLUG ASSY SIZE 5



HDP-20,PLUG,SIZE 5, 50 POSN



HDP-20,PLUG,SIZE 5, 50 POSN

TE 产品编号	167296-1	1658641-3	1658641-1	1658641-2
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）	面板安装	面板安装	面板安装
中心线（间距）	2.74 mm, 2.77 mm, 2.79 mm	2.74 mm, 2.77 mm, 2.79 mm	2.74 mm, 2.77 mm, 2.79 mm	2.74 mm, 2.77 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	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。

