

D-Sub 连接器端子：插座，铜合金，信号，20 号



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子

D-Sub 插座扣入式连接器端子由铜合金材料制成，采用 20 号端子端接到电线和电缆。线径范围为 28-24 AWG，用于信号电路应用。



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

壳体内部的端子定位器类型: 卡口

端子大小: 尺寸 20

线径: 24 - 20 AWG

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-035-DCCSCA20
---------	------------------

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子接合区域电镀材料厚度 (μin)	30
接合插针直径 (in)	.04
端子底板材料	镍
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au), 镀金
端子大小	尺寸 20
端子基材	铜合金
端子额定电流 (最大值) (A)	1.2, 2

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	不带
壳体内部的端子定位器类型	卡口

尺寸

兼容的绝缘直径范围 (in)	.068
兼容的绝缘直径范围 (mm)	1.73
线径 (AWG)	28 - 24, 24 - 20
线径 (mm ²)	.08 - .2, .2 - .6

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

电路应用	Signal
------	--------

识别标记

端子颜色代码	红色
--------	----

包装特性

封装数量	1000, 10000
封装方法	Reel, 零散零件

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 2)



SOCKET CONT. 20 DF



HD 20 DF SOCKET PLTD

20DF SOCKET CONTACT,
PLATED

SOCKET CONT.

TE 产品编号	205201-5	205201-6	205201-3	205201-7
端子接触部电镀材料	金 (Au)	镀金	金 (Au)	镀金
线径	24 - 20 AWG			
端子额定电流 (最大值)	2 A	2 A	2 A	2 A
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 2)



20 DF SOCKET PLTD

TE 产品编号	205311-3
端子接触部电镀材料	金 (Au)
线径	28 - 24 AWG
端子额定电流 (最大值)	1.2 A
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	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。

