



连接器 > 端子 > 连接器端子 > D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，20 号



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 镀金

壳体內的端子定位器类型: 卡口

端子大小: 尺寸 20

线径: 24 – 20 AWG

所有 D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，20 号 (45)

产品特性

接触件特性

端子底板材料	镍
端子色带	红色
接合插针直径	1.02 mm[.04 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	镀金
端子大小	尺寸 20
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	2 A

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	带有
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	1.27 – 1.52 mm[.05 – .06 in]
线径	.2 – .6 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

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

封装方法	零散零件
封装数量	1000

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬



和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 205838-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-8	 TE 产品编号 1579007-9 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 91503-1 CCII AMPLIMITE 20 DF PIN SKT 28-20 ASSY	 TE 产品编号 206437-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-57
 TE 产品编号 206485-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-9	 TE 产品编号 206426-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-3	 TE 产品编号 206226-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-7	 TE 产品编号 91285-1 INSERT/EXTRACT TOOL ASSEMBLY
 TE 产品编号 206126-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-28	 TE 产品编号 206136-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-7	 TE 产品编号 206039-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-28	 TE 产品编号 206434-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-8

该系列中的其他产品 | Circular Plastic Connectors Series 2

 圆形电源连接器(36)	 连接器端子(52)
--	---

客户还购买了



TE 产品编号1-320551-1
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 8



TE 产品编号1-745492-9
PLUG ASSY,9P,HDE,MS



TE 产品编号66262-2
MALE CONTACT ASSY. (L.P.)



TE 产品编号HDP24-24-19SN
REC, 19P, BLK, N, 12/16, S



TE 产品编号1445336-3
LOOSE PC CONTACT 30 AU PLATED



TE 产品编号1658640-1
HDP-20,RCPT,SIZE 5, 50 POSN



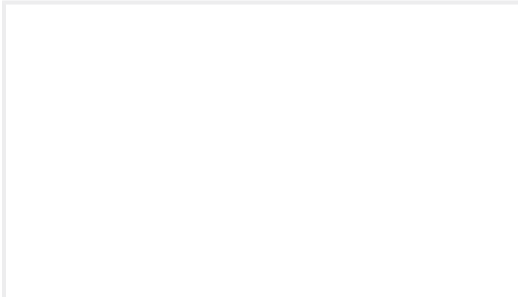
TE 产品编号1-6609028-9
20VK6=F7357 S0



TE 产品编号206039-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-28



TE 产品编号211769-3
17-9 CPC RECEPT REV SEX



TE 产品编号EJ3088-000
100P160-15-1-C-WR5-03

文档

PIN CONT DUPL PLT LP HD-20 AMP

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658539-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658539-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658539-4_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

数据表/目录页

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

英文版本



Signal Contacts

英文版本

AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Cable Connectors

英文版本

AMPLIMITE Cable Connectors and Shielding Hardware Kits QRG

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本