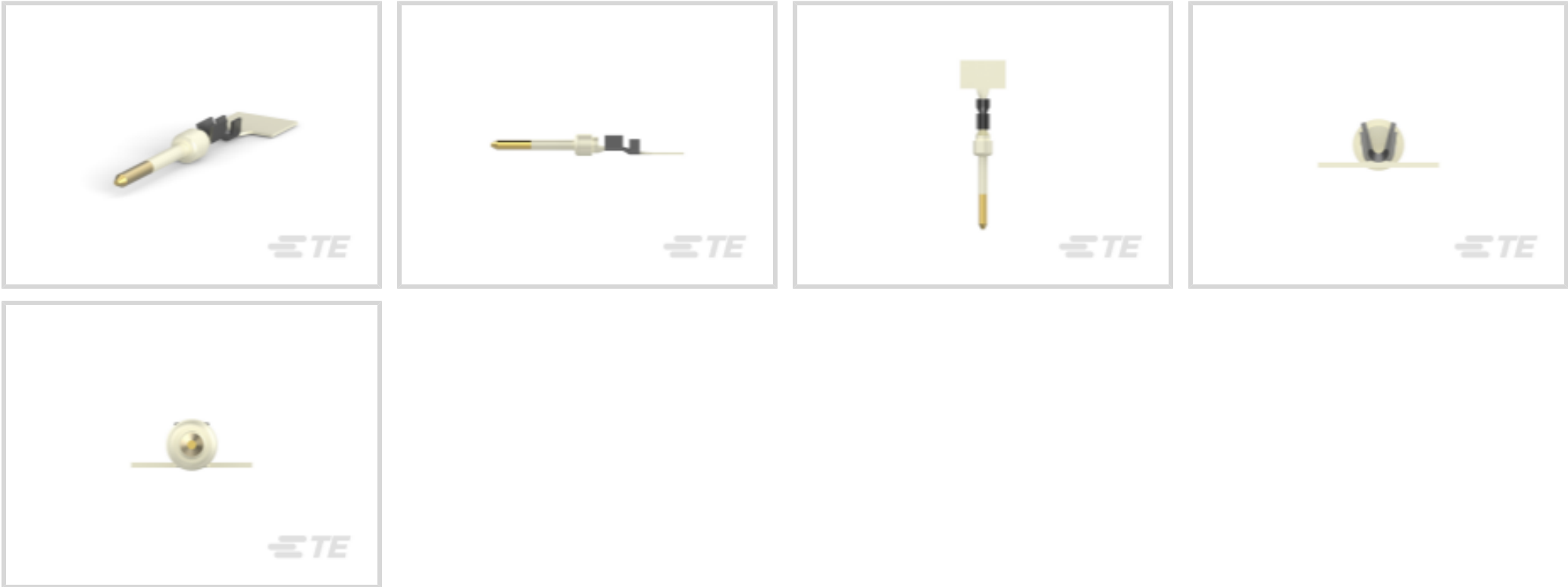




连接器 > 端子 > 连接器端子 > D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，20 号



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: **28 – 24 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
接合插针直径	1.02 mm[.04 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
	100 μin
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）	1.2 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
壳体內的端子定位器类型	卡口

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.76 – 1.02 mm[.03 – .04 in]
线径	.08 – .2 mm ²

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	蓝色
--------	----

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	10000

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: 2025年1月（247） 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



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 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 7-2151428-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F055O
 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 7-2266598-7 OC-042F055O-752-CRIMPTOOLINGKIT	 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	 TE 产品编号 2151428-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-042F055O-RSM	 TE 产品编号 5-2151428-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-042F055O-RSA	 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 2151428-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-042F055O-RSA	 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 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

TE 产品编号 5-2151428-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-042F055O-RSM

TE 产品编号 205838-1
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3-1879336-3
CPF 0603 499R 1% 50PPM 1K RL

TE 产品编号177619-1
AMPLIMITE SCREW LOCK

TE 产品编号6-66505-9
20 DF SOCKET CONT,SMALL PACK

TE 产品编号350700-7
UMNL SPLIT PIN AU/NI/BR

TE 产品编号6-2176343-1
CRGCQ 1206 1M0 1%

TE 产品编号1658678-1
KIT,HDP-22,ENCLSUR,PLUG,SIZE 1

TE 产品编号1658656-1
KIT,HDP-20,ENCLSUR,RCPT,SIZE 2

TE 产品编号EKA201N00330500000
915 EXTENSION

TE 产品编号61-0231-011-P00
CONTACT PIN 1 MM

TE 产品编号EKA205N00330003000
915 EXTENSION



文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658540-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658540-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658540-1_D.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

产品规格

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