

DEUTSCH

TE 内部编号 12331-20

Pin Contact, Gold, 115 VAC, 115 VDC, Spring Contact Retention,
Size 20 Contact Size, Discrete Wire, 24 – 20 AWG Wire Size, .25 – .5
mm² Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)
[连接器](#) > [端子](#) > [连接器端子](#)
端子类型: **插针**产品端接到: **线缆**

工作电压: 115 VDC

端子接触部电镀材料: **金**

产品特性

产品类型特性

可密封	是
-----	---

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	115 VDC
------	---------

接触件特性

端子大小	尺寸 20
------	-------

压线筒类型	Closed
-------	--------

端子类型	插针
------	----

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

端子额定电流 (最大值)	7.5 A
--------------	-------

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----

端子基材	铜合金
------	-----

导线端子端接区域电镀材料	金
--------------	---

端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件



壳体内部的端子定位器类型	簧片
--------------	----

尺寸

线径	.25 – .5 mm ²
----	--------------------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	功率、信号和高速数据
------	------------

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	受限材料超出阈值
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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月（233） 超过限值的SVHC： Pb (.7% in LEADED COPPER ALLOY) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 12333-20
CONT SOC ASSY

客户还购买了



TE 产品编号131854-000
HT-SCE-1K-3/4-2.0-0



TE 产品编号EL6005-000
55PC0813-10-9CS2502



TE 产品编号106021-000
TXR54AB00-1408AI



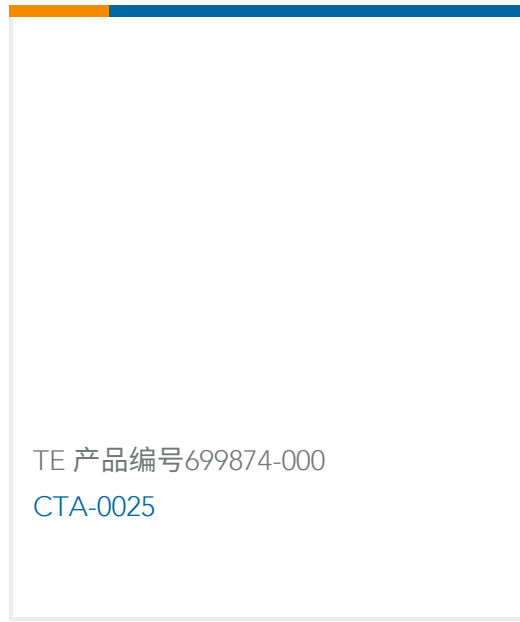
TE 产品编号12331-22
CONT PIN (182-0441-22)



TE 产品编号12333-22
CONT SOC ASSY



TE 产品编号12331-12
CONTACT TAILLE 12 MALE 1500



TE 产品编号699874-000
CTA-0025



TE 产品编号451893-000
SO63-3-9030CS2677



TE 产品编号Y88046-8-98SNV0030
PLUG ASSY



TE 产品编号ER6750-000
RW-200-1-1/2-0-SP-CS9376

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_12331-20_1.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_12331-20_1.3d_igs.zip](#)

[英文版本](#)

12331-20

Pin Contact, Gold, 115 VAC, 115 VDC, Spring Contact Retention, Size 20 Contact Size, Discrete Wire, 24 – 20 AWG Wire Size, .25 – .5 mm² Wire Size



下载查看

[ENG_CVM_CVM_12331-20_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。