



TE 内部编号 170311-1
Hermaphroditic Contact, Gold (Au), 30 VAC, Locking Lance Contact Retention, 24 – 22 AWG, .22 – .3 mm² Wire, 434.18 – 592.06 CMA, Crimp
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 无极性
端子接触部电镀材料: 金 (Au)
工作电压: 30 VAC
壳体內的端子定位力: 带有
壳体內的端子定位器类型: 锁定枪

产品特性

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	2000 VAC
工作电压	30 VAC

接触件特性

端子底板材料	镍
对接公端厚度	.65 mm[.025 in]
对接公端宽度	3 mm[.118 in]
端子长度	20.1 mm[.791 in]
端子类型	无极性
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	7 A

端接特性

--	--



线缆端接方法	压接
--------	----

产品端接到	线缆
-------	----

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
-------------	-----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.5 – 1.95 mm[.059 – .077 in]
-----------	-------------------------------

线径	434.18 – 592.06 CMA
----	---------------------

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Reel
------	------

封装数量	5000
------	------

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
------	---

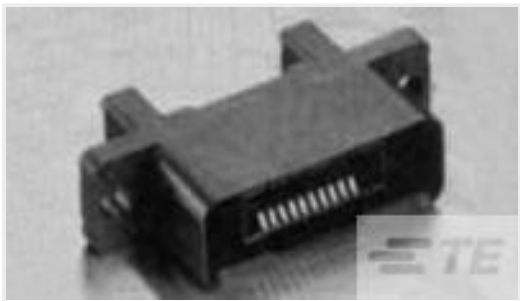
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

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。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 5176916-1
HIGH CURRENT DRAWER 24P



TE 产品编号 CAT-AM7017-SD292P
Standard Drawer Plug Housings



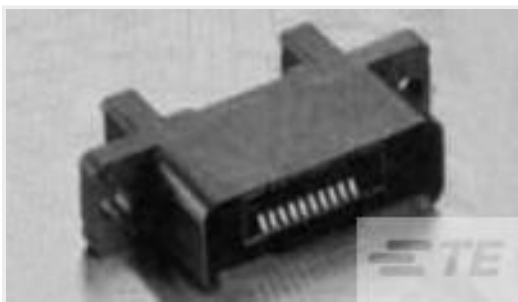
TE 产品编号 2151407-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-070F120F-RSM



TE 产品编号 7-2151407-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F120F



TE 产品编号 91591-1
CCII DRAWER CONNECTOR 24-20 ASSY



TE 产品编号 5176916-2
HIGH CURRENT DRAWER 24P



TE 产品编号 5173033-3
20P DRAWER CONN FEMALE



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

客户还购买了



TE 产品编号CAT-AM7017-SD292P
Standard Drawer Plug Housings



TE 产品编号6-1625999-5
HSC100 200R 5%



TE 产品编号350700-1
UMNL SPLIT PIN PTPBR



TE 产品编号3-644662-2
02P MTA156 CONN ASSY 22AWG LF



TE 产品编号60573-2
187 FASTON REC 24-20 BR



TE 产品编号CAT-AM7017-SD292R
Standard Drawer Receptacle Housings

文档

产品图纸

CONTACT FOR DRAWER CONN

英文版本

CAD 文件

3D PDF



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_170311-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_170311-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_170311-1_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

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

英文版本

[Low Power Drawer Connectors QRG](#)

英文版本

产品规格

[Crimping Drawer Connector Contacts](#)

英文版本

应用规格

英文版本