



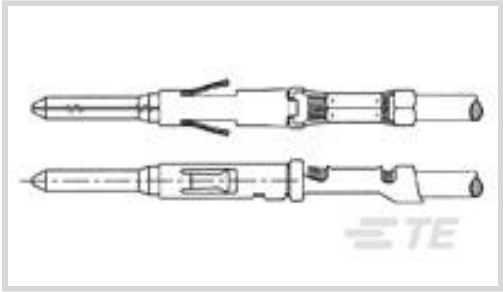
AMP

TE 内部编号 166046-1

Pin Contact, Gold (Au), Size 20 Contact Size, 24 – 20 AWG, .2 – .6 mm² Wire, Crimp, Copper Alloy, Power

在 TE 官网查看>

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

端子大小: 尺寸 20

线径: 24 – 20 AWG

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	实芯, 绞线
---------	--------

接触件特性

	30 μin
端子方向	直式
接合插针直径	1 mm[.039 in]
导线端子端接区域电镀厚度	1 μm[39.37 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子大小	尺寸 20
端子基材	铜合金

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.57 mm[.063 in]
线径	.2 – .6 mm ²

操作/应用



电路应用	电源
------	----

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 2836385-1
[OCEAN_2.0_Applicator-S-055F070O-RSM](#)

TE 产品编号 7-2836385-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F070O](#)

TE 产品编号 2836385-2
[OCEAN_2.0_Applicator-S-055F070O-RSA](#)

TE 产品编号 6-1579008-3
[EXTRACTION TOOL](#)



客户还购买了



TE 产品编号164153-6
CONTACT, SOCKET, CRIMP, TYPE XI



TE 产品编号166051-1
24-20 AWG HD-20 SOCKET



TE 产品编号CAT-M5833-M2934A
Male-on-Wire Connector, Micro-MaTch



TE 产品编号CAT-M5833-C8684A
Crimp Contacts - Micro-MaTch



TE 产品编号1-794606-2
MICRO MNL RPT CNT STRP 30AU LF



TE 产品编号1-794616-0
FREE HANG DBL ROW HSG 10 POS



TE 产品编号1-794617-0
10POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号843996-6
TOOL, EXTRACTION RESET

文档

产品图纸
CONTACT, PIN, SZ 20, XI, CRIMP, 20-24
英文版本