66730-3 ✔ 有效

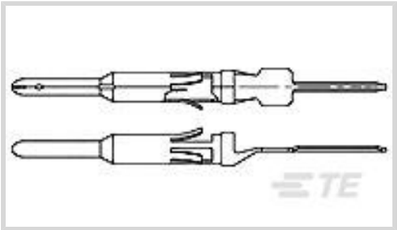
AMP | AMP 类型 IV

TE 内部编号 66730-3

Pin Contact, Gold (Au), 250 VAC, 250 VDC, Size 16 Contact Size, Brass, Power, -55 – 150 °C [-67 – 302 °F], AMP Type IV

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: **锡铅**

工作电压: **250 VDC**

产品特性

产品类型特性

可密封	否

电气特征

工作电压	250 VDC

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	1.27 µm[50 µin]
端子形状和构造	圆形
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 µm[50 µin]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
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	锡铅
壳体内的端子定位力	带有
端子大小	尺寸 16

端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	1.8 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	不带

使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]

操作/应用

电路应用	电源

包装特性

封装数量	1500
封装方法	Carton

产品合规性

如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

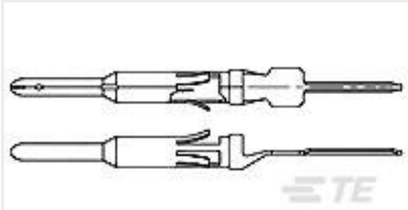
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (13% in 4690948374) **物品安全使用说明：** 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 66730-9
MULTIMATE PIN,TYPE VI

该系列中的其他产品 | AMP 类型 IV

电源端子(47)

连接器端子(47)

客户还购买了

TE 产品编号7-1393117-9
KUP-14A15-24=KU

TE 产品编号WP-2S
WEDGE LOCK, 2P, PLG, ORG, DTP

TE 产品编号1393249-9
W58-XB1A4A-15=W58

TE 产品编号DTHD04-1-12P-E003
REC, 1P, BLK, N, SIZE 12, CAP

TE 产品编号66741-8
TYPE XII FEMALE CONT (L.P.)

TE 产品编号1-1393249-3
W58-XB1A4A-25=W58

TE 产品编号DT06-2S-P012
PLG, 2P, BLK, N, SEAL RET

TE 产品编号1-1393249-2
W58-XB1A4A-20=W58

TE 产品编号1-66360-0
III+ SKT,18-14,TIN-LEAD,SMPACK

TE 产品编号1-66361-0
III+ PIN,18-14,TIN-LEAD,SMPACK

文档

产品图纸

MULTIMATE PIN,TYPE VI

英文版本

产品规格

应用规格

日语

应用规格

英文版本