

1-175161-1 ✓ 有效

AMP CT

TE 内部编号 1-175161-1

Socket Contact, Tin, 125 VAC, 125 VDC, Discrete Wire, 26 – 22
AWG Wire Size, .12 – .4 mm² Wire Size, Crimp, Phosphor Bronze,
Signal, AMP CT

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子 > Common Termination Contacts — POWER TRIPLE LOCK



端子类型: **插座**

端子接触部电镀材料: **锡**

导线端子端接区域电镀材料: **预镀锡**

工作电压: 125 VDC

[所有 Common Termination Contacts — POWER TRIPLE LOCK \(7\)](#)

产品特性

结构特性

与线缆类型兼容

分离式导线

电气特征

绝缘电阻

1000 MΩ

工作电压

125 VDC

接触件特性

接合插针直径

.6 mm[.023 in]

端子形状和构造

矩形

端子类型

插座

端子接触部电镀材料

锡

导线端子端接区域电镀材料

预镀锡

端子基材

磷青铜

端子额定电流 (最大值)

4 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

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.1 – 1.5 mm [.043 – .059 in]
线径	.12 – .4 mm ²

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]
--------	-----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	20
封装方法	带

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: 2024年1月 (240) 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 - 每种均质材料的 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



该系列中的其他产品 | AMP CT



客户还购买了





文档

产品图纸

[AMP CT CRIMP REC COMB CUT](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-175161-1_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-175161-1_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-175161-1_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[Crimping AMP 2.0mm Pitch CT Receptacle Contact](#)

英文版本