

175030-2 ✓ 有效

AMP | Multilock Connector System

TE 内部编号 175030-2

Automotive Terminals, Tab, Mating Tab Width 1.8 mm [.071 in], Tab

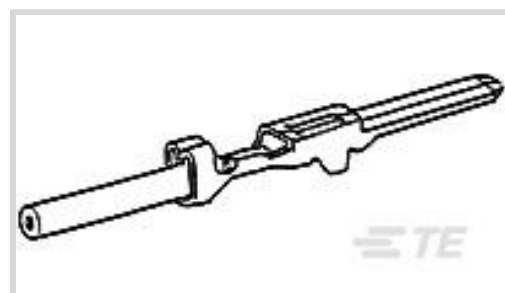
Thickness .64 mm [.025 in], 20 – 16 AWG Wire Size, Multilock

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK, 母端和公端



端子类型: 公端

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 20 – 16 AWG

[所有 MULTILOCK, 母端和公端 \(110\)](#)

产品特性

产品类型特性

可密封	否
-----	---

接触件特性

端子大小	1.8mm
------	-------

端子制造	冲压成形
------	------

导线端子端接区域电镀材料	锡
--------------	---

典型额定电流	14 A
--------	------

压接类型	F 型压接
------	-------

端子类型	公端
------	----

对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
--------	-----------------

对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
--------	-----------------

接触面电镀	锡 (Sn)
-------	--------

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

产品端接到	导线
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2 – 2.6 mm[.079 – .102 in]
-----------	----------------------------

线径	.5 – 1.25 mm ²
----	---------------------------



线径查找	16 AWG, 17 AWG, 18 AWG, 19 AWG, 20 AWG
------	--

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C [176 °F] [185 °F] [194 °F] [212 °F] [221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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 | Multilock Connector System



客户还购买了





文档

产品图纸

070 MLC TAB CONT LP

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_175030-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_175030-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_175030-2_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_175030-2_E1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_175030-2_E1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_175030-2_E1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[MULTILOCK Connector System](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本

[AMP Extraction Tool P/N 755430-2 for Extraction 070 Series Cont.](#)

英文版本