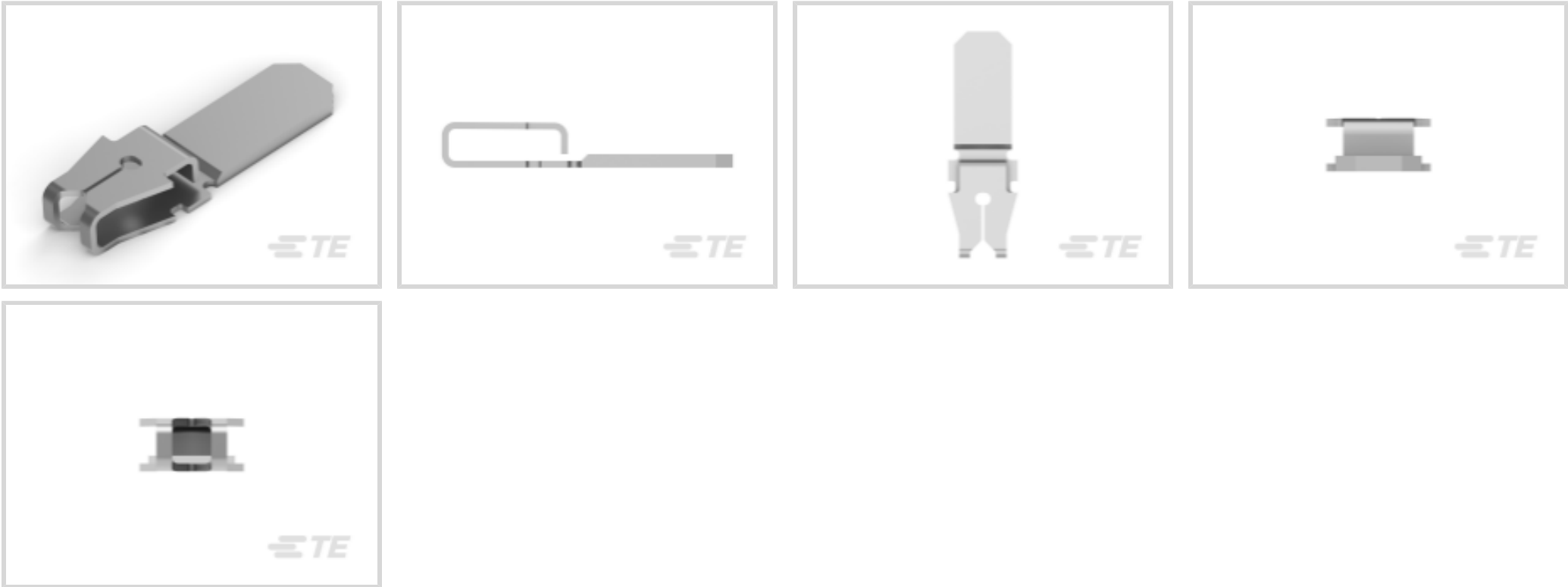




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 公端
对接公端宽度: 2.79 mm [.11 in]
对接公端厚度: .51 mm [.02 in]
与孔位尺寸兼容: 尺寸 1
线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	实芯, 漆包线
------------	---------

主体特性

与孔位尺寸兼容	尺寸 1
---------	------

接触件特性

压接类型	IDC
漆包线端子类型	公端
对接公端宽度	2.79 mm[.11 in]
对接公端厚度	.51 mm[.02 in]
端子电镀材料	锡
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

--	--



接合固定类型	倒钩
带导线绝缘	不带

尺寸

漆包铝线尺寸	.29 – .36 mm
端子高度	10.97 mm[.432 in]
漆包铜线尺寸	.23 – .32 mm
材料厚度（电磁线侧）	.25 mm[.01 in]
产品长度	10.97 mm[.432 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜, 铝
-----------	------

识别标记

标识号	5
-----	---

包装特性

封装数量	20000
封装方法	Reel

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: 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2238062-1
MAG-MATE POST 31-28 CU / 29-27 AL TPBR



TE 产品编号 62938-1
MAG-MATE POST 33-31 010 TPBR



TE 产品编号 1742858-1
TAB, PLAIN, 187 MAG-MATE SLIM



TE 产品编号 2238087-1
MAG-MATE TAB 34-33 CU / 33-31 AL TPBR



TE 产品编号 2238060-1
MAG-MATE POST 33-31 CU / 31-29 AL TPBR



TE 产品编号 1742857-1
TAB, PLAIN, 187 MAG-MATE SLIM



TE 产品编号 1742160-1
TAB,187 FASTON,MAG-MATE

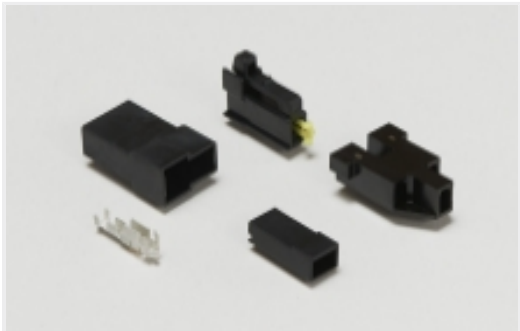


TE 产品编号 2238061-1
MAG-MATE POST 34-33 CU / 33-31 AL TPBR



TE 产品编号 2238088-1
MAG-MATE TAB 33-31 CU / 31-29 AL TPBR

该系列中的其他产品 | MAG-MATE 187



漆包线端子(17)

客户还购买了





TE 产品编号964339-1
MAG MATE KONT. MKII



TE 产品编号7-1393238-2
RTD14110



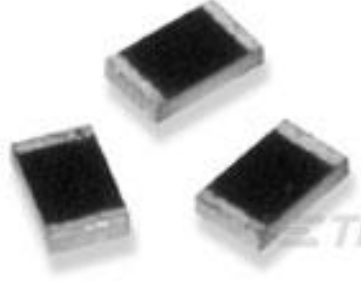
TE 产品编号2-1393243-4
RTE25524



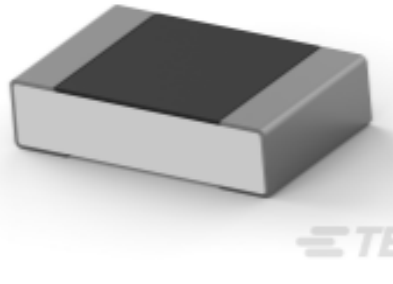
TE 产品编号1623187-1
CRG0805 1% 300K



TE 产品编号1825142-2
AE101MD1AG04



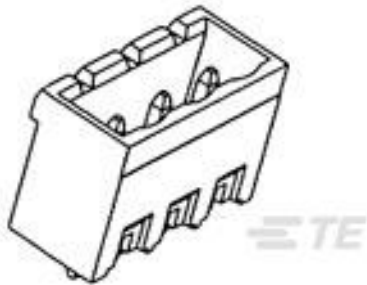
TE 产品编号9-1879256-5
RP 2B 237R 0.1% 15PPM 1K RL



TE 产品编号9-2176374-8
RQ 0805 1K1 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号5822138-4
80 ME .050 L/P AU M/L PB-FREE



TE 产品编号1-1546111-0
EUROSTYLE TB,HEADER,GREY,10POS

文档

产品图纸

MAG-MATE TAB 31-28 CU / 29-27 AL TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238089-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238089-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238089-1_B.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



MAG-MATE Terminals for Fine AL and Cu Wire

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本