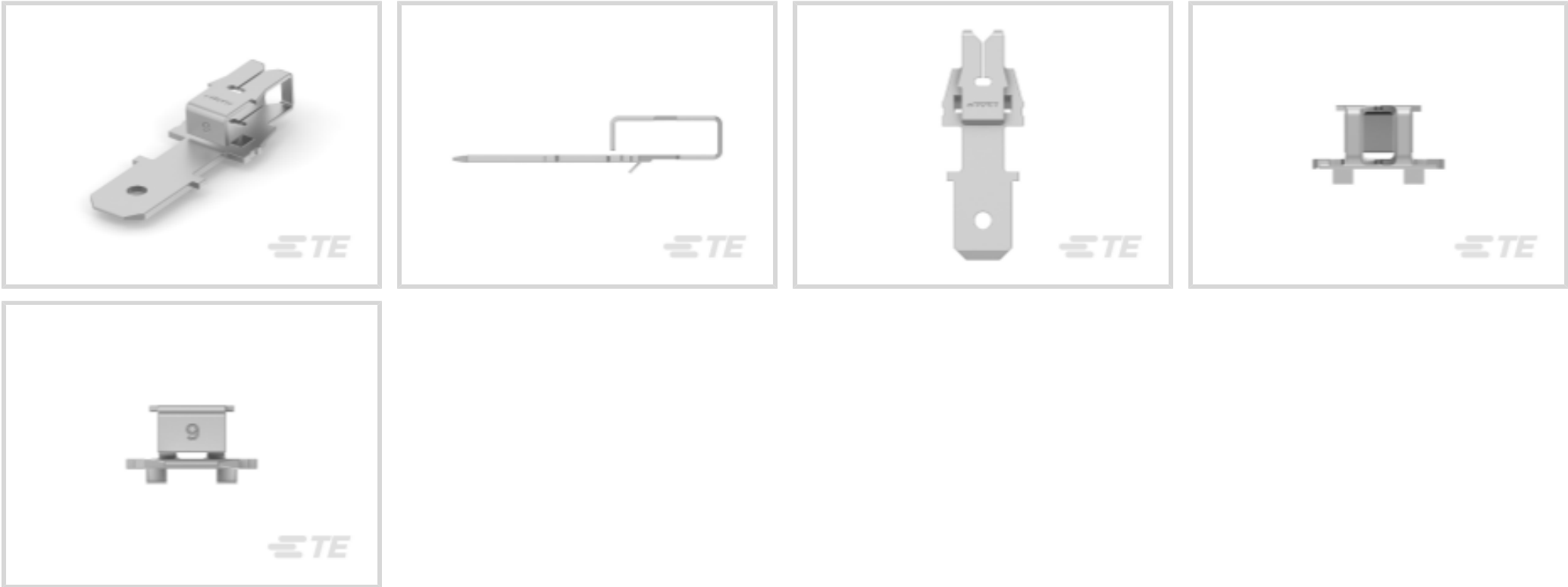




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 公端

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 3

铝质电线尺寸: .32 – .45 mm

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 3
---------	------

接触件特性

漆包线端子类型	公端
对接公端宽度	4.75 mm[.187 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	孔
--------	---



尺寸

端子高度	7.68 mm[.3 in]
铝质电线尺寸	28 – 25 AWG
电磁线尺寸	.25 – .36 mm
材料厚度（电磁线侧）	.33 mm[.013 in]
产品长度	18.54 mm[.73 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
-----------	---

识别标记

标识号	6
-----	---

包装特性

封装数量	7000
封装方法	Reel, 卷/箱

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: 2025年1月（247） 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

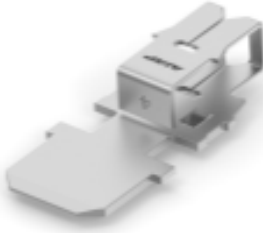
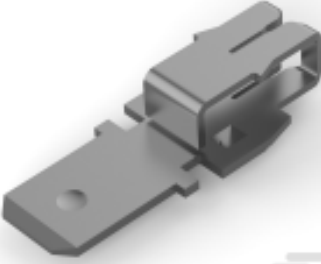
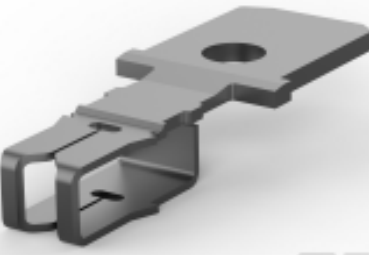
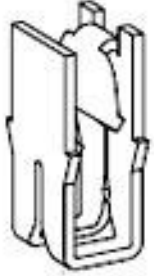
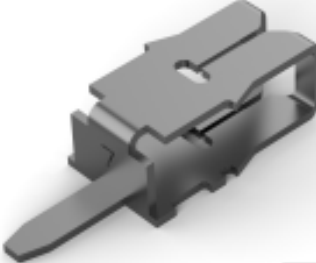
产品合规免责声明

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

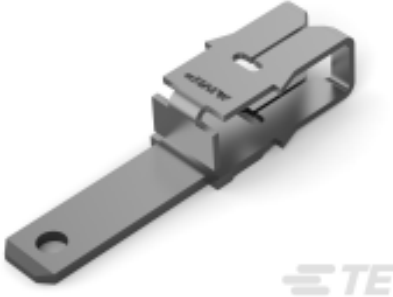


和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 1217931-1 TAB,187 FASTON, MAG-MATE	 TE 产品编号 63255-1 MAG-MATE 187FAST TAB 0198TPBR	 TE 产品编号 63710-2 TAB, 187 MAG-MATE SLIM LN.	 TE 产品编号 63711-2 TAB 187 MAG-MATE SLIM LN.
 TE 产品编号 63773-1 MAG-MATE CONN TAB TPBR	 TE 产品编号 63256-2 MAG-MATE 187 FAST TAB	 TE 产品编号 63328-1 MAG-MATE 250F TAB TPBR	 TE 产品编号 160899-4 MAG-MATE POKE-IN
 TE 产品编号 63806-1 TERM, TAB 125 MAG-MATE TPBR	 TE 产品编号 63807-1 TERM, TAB 125 MAG-MATE TPBR	 TE 产品编号 63461-1 MAG-MATE 187 F TAB 27-23 TPBR	 TE 产品编号 62512-1 MAG-MATE 30-27 187 F TAB TPBR
 TE 产品编号 63808-1 TERM, TAB 125 MAG-MATE TPBR	 TE 产品编号 63898-1 MAG-MATE 250FTAB 30-27 TPBR	 TE 产品编号 1742940-1 MAG-MATE POST 29-26 0126 TPBR	 TE 产品编号 63760-1 MAG-MATE 187 FST TAB 0198 TPBR

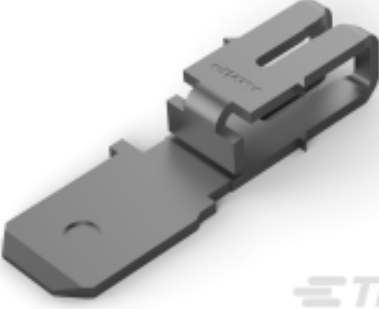




TE 产品编号 63777-1
MAG-MATE 187 F TAB 30-27 TPBR



TE 产品编号 63818-1
TERM MAG-MATE POST 30-28TPCUBR



TE 产品编号 63273-1
MAG-MATE 187 FAST TAB 020TPBR

该系列中的其他产品 | MAG-MATE



PCB 端子(1)



插入和拔出工具(6)



漆包线端子(329)

客户还购买了



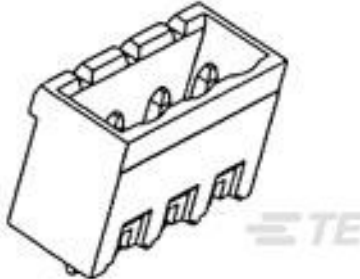
TE 产品编号964339-1
MAG MATE KONT. MKII



TE 产品编号7-1393238-2
RTD14110



TE 产品编号2-1393243-4
RTE25524



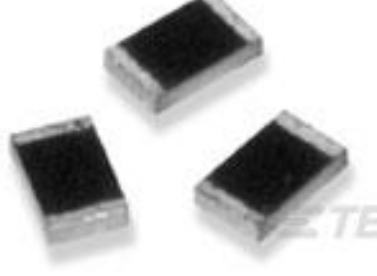
TE 产品编号1-1546111-0
EUROSTYLE TB,HEADER,GREY,10POS



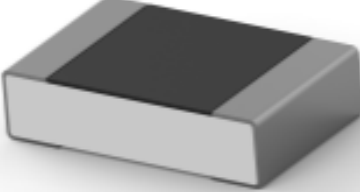
TE 产品编号1623187-1
CRG0805 1% 300K



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



文档

产品图纸

MAG-MATE 187 FAST TAB 0198TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_63447-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_63447-1_C.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_63447-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_63447-1_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63447-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63447-1_G.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

Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

日语

MAG-MATE Standard Series .300 Box Height Special Latch Type Terminal

日语

机构认证

UL 报告

英文版本

63447-1

Tab, 4.75 mm [.187 in] Tab Width, 28 – 25 AWG Aluminum Wire, .32 – .45 mm
Aluminum Wire, .25 – .36 mm Magnet Wire, MAG-MATE, Magnet Wire Terminals

