



MAG-MATE

TE 内部编号 1217302-1

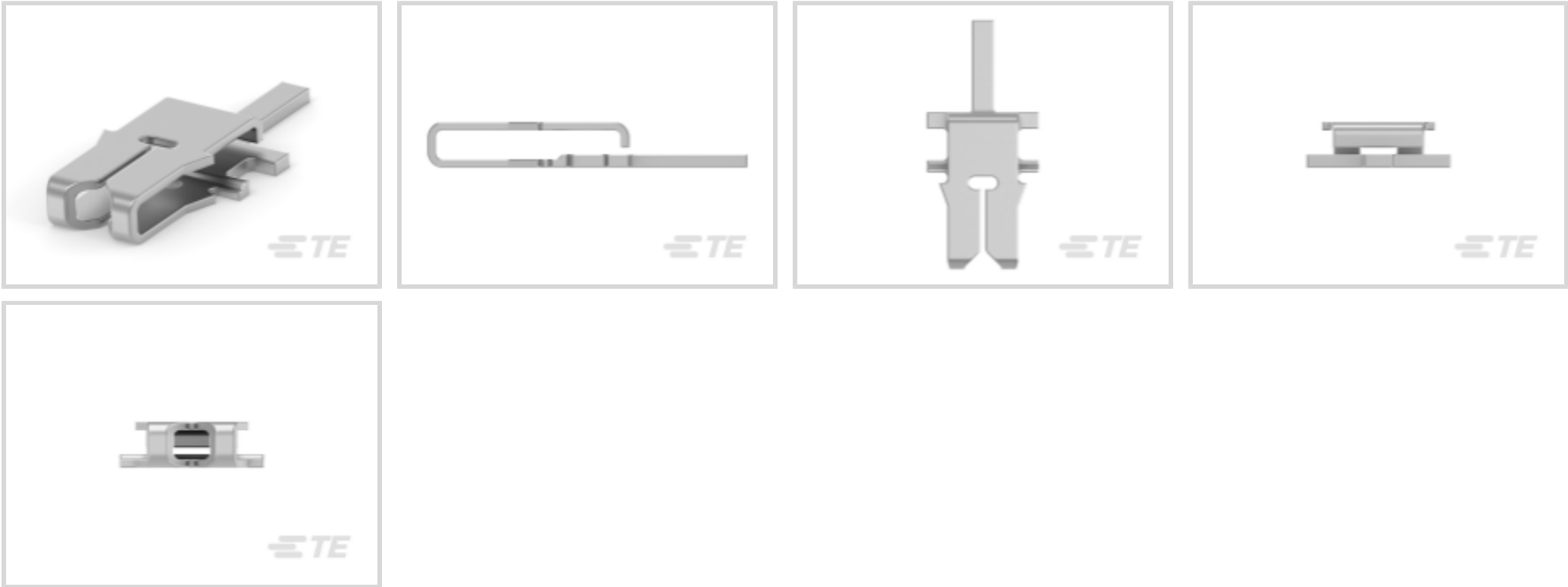
Solder Post, 1.07 mm [.042 in] Tab Width, .18 – .27 mm Magnet

Wire, 33 – 31 AWG Magnet Wire, MAG-MATE, Magnet Wire

Terminals

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 焊柱

对接公端宽度: 1.07 mm [.042 in]

对接公端厚度: .5 mm [.02 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 2

电磁线尺寸: 33 – 31 AWG

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 2
---------	------

接触件特性

漆包线端子类型	焊柱
对接公端宽度	1.07 mm[.042 in]
对接公端厚度	.5 mm[.02 in]
端子电镀材料	锡
端子底板材料	镍
端子方向	直式

端接特性

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

尺寸

--



端子高度	7.62 mm[.3 in]
电磁线尺寸	.18 – .27 mm
材料厚度（电磁线侧）	.3 mm[.012 in]
产品长度	12.07 mm[.475 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
-----------	---

包装特性

封装数量	11000
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](#)。>

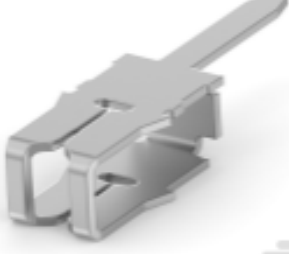
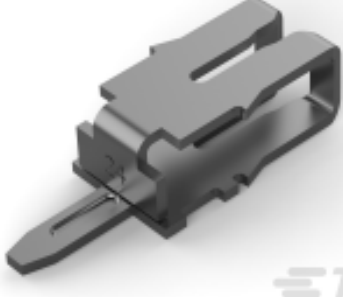
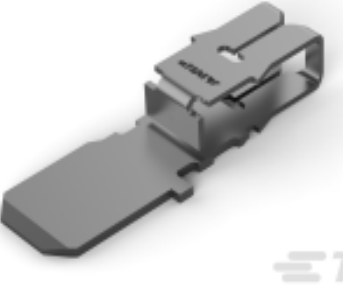
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	通孔回流焊可达到 260°C

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

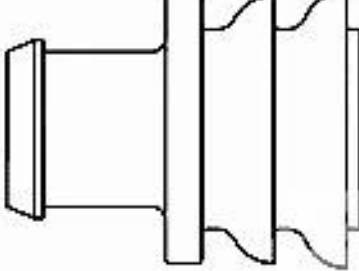


 TE 产品编号 63255-1 MAG-MATE 187FAST TAB 0198TPBR	 TE 产品编号 62958-2 MAG-MATE POST 29-26 0126 TPBR	 TE 产品编号 62439-1 MAG-MATE POST 22-24 013 TPBR	 TE 产品编号 62430-1 MAG-MATE POST 28-30 013 TPBR
 TE 产品编号 63661-1 MAG-MATE POST 19-17 016TPCUBR	 TE 产品编号 63531-1 MAG-MATE F CRMP 31-33 0126TPBR	 TE 产品编号 63235-1 MAG-MATE F CRMP 31-33 0126TPBR	 TE 产品编号 62438-1 MAG-MATE POST 25-27 013 TPBR
 TE 产品编号 62512-1 MAG-MATE 30-27 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 62874-1 MAG-MATE POST 27-30 013 TPBR		

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281934-2 SINGLE WIRE SEAL	 TE 产品编号CAT-AM71-CH8172 AMP SUPERSEAL 1.5MM 连接器壳体	 TE 产品编号CAT-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts	 TE 产品编号CAT-D487-W416 Wedgelocks: DEUTSCH DT
--	--	---	---



文档

产品图纸

SOLDER TAB .041 MAG-MATE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217302-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217302-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217302-1_D.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