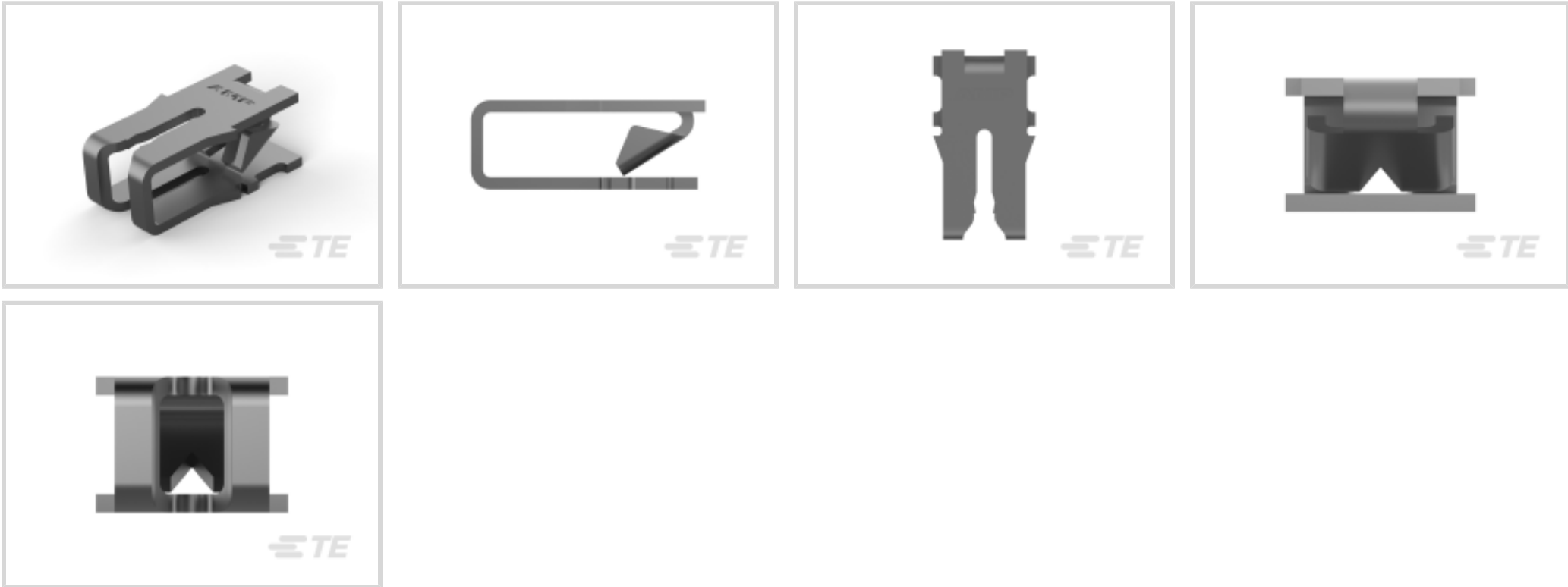




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: **插入式**
与孔位尺寸兼容: **尺寸 2**
铝质电线尺寸: 18.5 – 16.5 AWG
引线尺寸: .5 – .9 mm²

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	插入式
端子电镀材料	锡
端子方向	扭曲

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	锁定
--------	----

尺寸

端子高度	7.62 mm[.3 in]
铝质电线尺寸	18.5 – 16.5 AWG



引线尺寸	20 – 18 AWG
电磁线尺寸	.8 – 1.2 mm
材料厚度（电磁线侧）	.41 mm[.016 in]
产品长度	7.87 mm[.31 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	24
-----	----

包装特性

封装数量	12000
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](#)。>

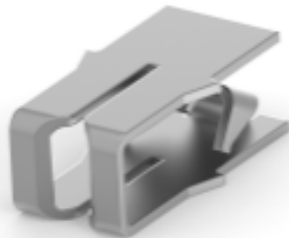
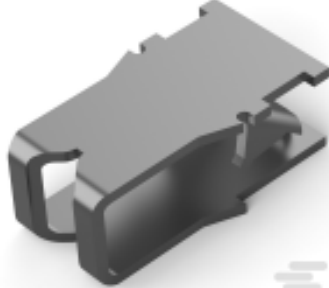
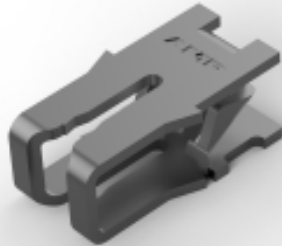
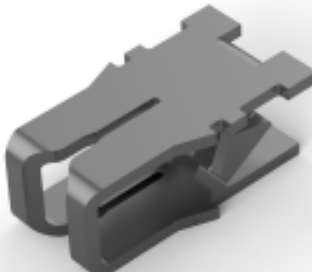
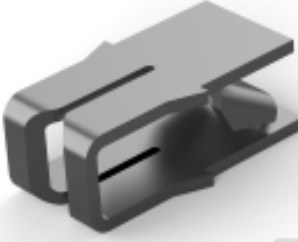
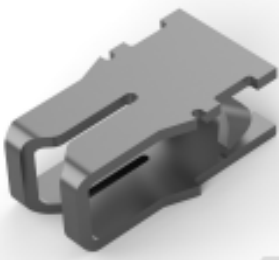
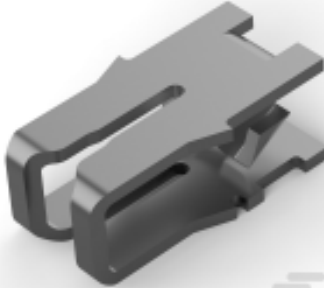
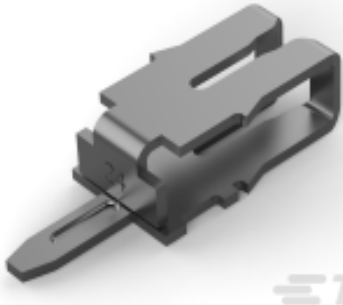
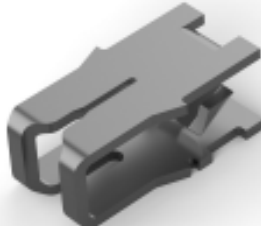
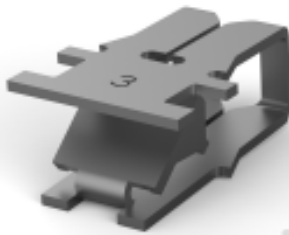
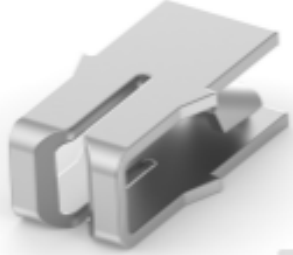
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 63590-2 MAG-MATE LEAF CONTACT 0126TPBR	 TE 产品编号 62420-9 MAG-MATE TERM 20-22 016	 TE 产品编号 1217942-1 TERMINAL,POKE-IN,MAG-MATE	 TE 产品编号 62833-4 TERMINAL,POKE-IN,MAG-MATE
 TE 产品编号 63044-1 MAG-MATE TERM 27-23 016 TPBR	 TE 产品编号 62935-7 TERM,POKE-IN,MAG-MATE	 TE 产品编号 63658-7 MAG-MATE TERM 25-22 016 TPBR	 TE 产品编号 63590-3 MAG-MATE LEAF CONT 0126 TPPHBZ
 TE 产品编号 63658-5 TERM,POKE-IN,MAG-MATE	 TE 产品编号 1217690-1 SPECIAL LEAF CONTACT,300 SERIE	 TE 产品编号 1217973-2 TERM,SPLICE,MAG-MATE	 TE 产品编号 63591-1 MAG-MATE TERM #20 016TPBR
 TE 产品编号 63661-1 MAG-MATE POST 19-17 016TPCUBR	 TE 产品编号 63975-1 MAG-MATE TRI SLOT 016 TPBR	 TE 产品编号 63789-1 TERMINAL MAG-MATE POKE-IN TPBR	 TE 产品编号 62429-2 MAG-MATE TERM 27-30 013TPBR
 TE 产品编号 1742379-1 TERMINAL,POKE-IN,MAG-MATE	 TE 产品编号 1742159-2 TERM,SPLICE,MAG-MATE	 TE 产品编号 2825380-1 MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR	 TE 产品编号 62841-1 MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR



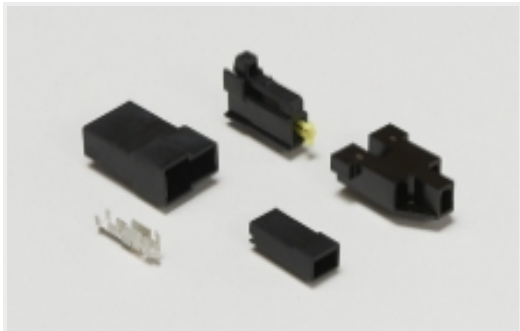
该系列中的其他产品 | [MAG-MATE](#)



[PCB 端子\(1\)](#)



[插入和拔出工具\(6\)](#)



[漆包线端子\(328\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号DT06-2S
[PLG, 2P, GRY, N](#)



TE 产品编号CAT-D48-ST273
[DEUTSCH Solid Contacts](#)



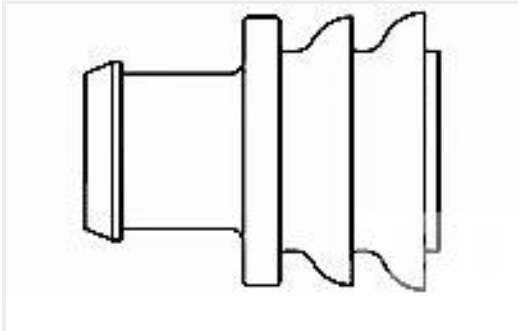
TE 产品编号DT04-2P
[REC, 2P, GRY, N](#)



TE 产品编号CAT-D487-W416
[Wedgelocks: DEUTSCH DT](#)



TE 产品编号206070-8
[CABLE CLAMP KIT #17](#)



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](#)

文档

产品图纸

[MAG-MATE POKE-IN TERM 016TPBR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62833-2_BF.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62833-2_BF.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62833-2_BF.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