



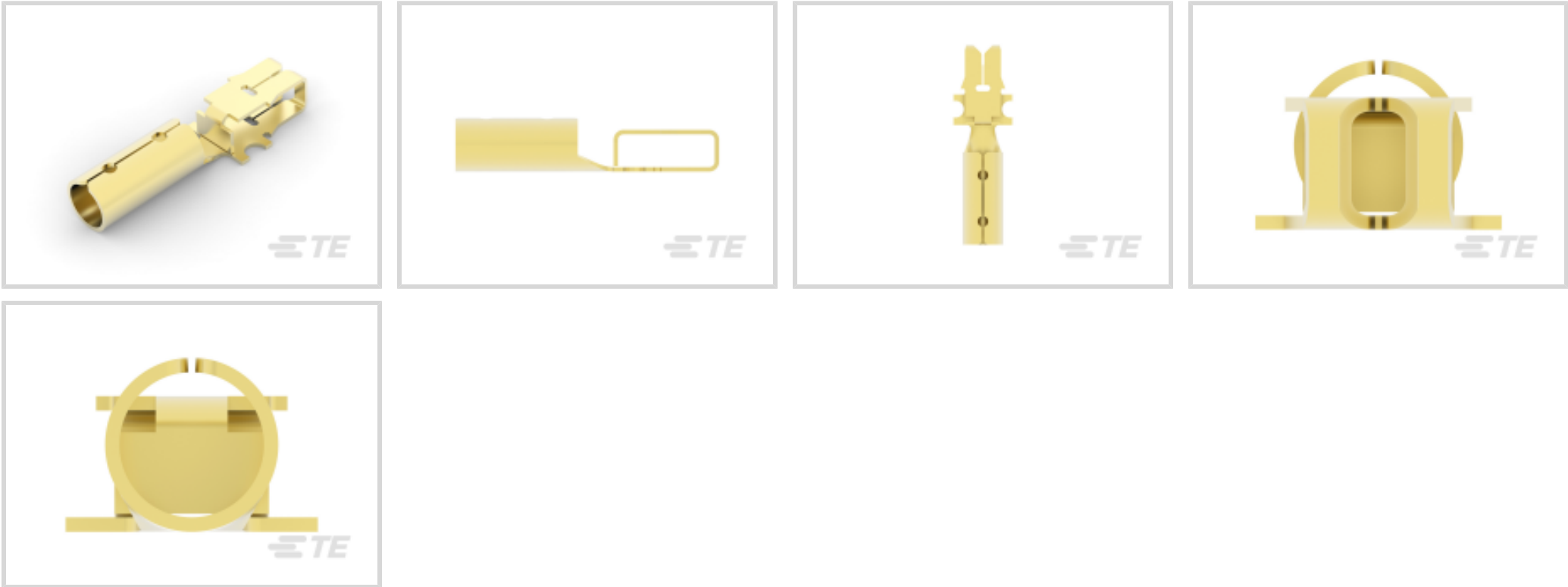
MAG-MATE

TE 内部编号 1740417-1

MAG-MATE, Magnet Wire Terminals, Pin, Pin, Magnet Wire
Terminal Mating Pin Diameter 3.18 mm [.125 in], Terminal Height
7.6 mm [.299 in]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 漆包线端子



端子和接头类型: Pin
漆包线端子的端子类型: 插针
漆包线端子接合插针直径: 3.18 mm [.125 in]
端子高度: 7.6 mm [.299 in]
电磁线尺寸: .25 – .36 mm

产品特性

产品类型特性

漆包线端子线缆类型	漆包线
-----------	-----

Sealable	否
----------	---

主体特性

漆包线端子电镀材料	磷青铜, 锡
-----------	--------

接触件特性

端子和接头类型	Pin
漆包线端子的端子类型	插针
漆包线端子接合插针直径	3.18 mm[.125 in]
漆包线端子的端子方向	左侧

端接特性

漆包线端子端接方法	IDC 标准
-----------	--------

机械附件

漆包线端子接合固定类型	倒钩
-------------	----



尺寸

端子高度	7.6 mm[.299 in]
电磁线尺寸	30 – 27 AWG
漆包线端子材料厚度	.32 mm[.013 in]
材料厚度（电磁线侧）	.32 mm[.013 in]
漆包线端子总长	19 mm[.748 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

包装特性

封装数量	5000
漆包线端子包装方式	卷, 卷/箱

其他

注释	如果直径相等，两条漆包线可以在同一端子槽完成端接。
----	---------------------------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

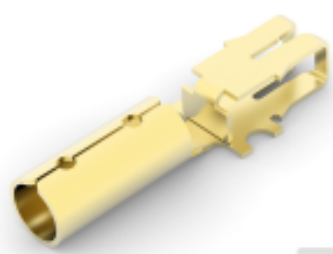
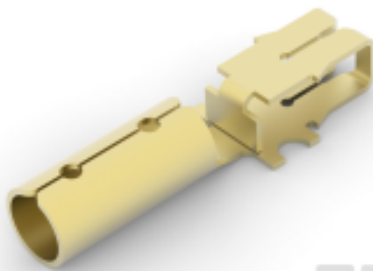
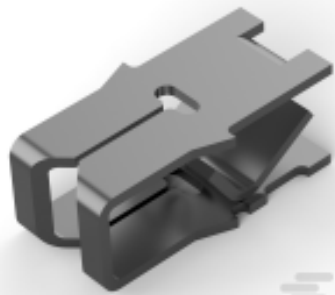
产品合规免责声明

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



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 1740419-1 MAG-MATE PIN CONTACT	 TE 产品编号 1740418-1 MAG-MATE PIN CONTACT	 TE 产品编号 926851-1 MAG MATE LEAF KONT	 TE 产品编号 1394403-1 MAG MATE ST-KONT
 TE 产品编号 1394476-1 MAG MATE ST-KONT2,0	 TE 产品编号 160899-2 MAG-MATE POKE-IN	 TE 产品编号 2-1987224-7 MAGMATE-MQS TERMINAL	 TE 产品编号 2178472-1 MAG MATE PIN CONTACT
 TE 产品编号 2238145-2 MAGMATE 300 SERIES WITH MULTISPRING PIN	 TE 产品编号 62992-1 MAG-MATE TERM 30-27 0126TPBR	 TE 产品编号 63444-1 MAG-MATE 048 PIN LH 010TPBR	

该系列中的其他产品 | MAG-MATE

 PCB 端子(1)	 插入和拔出工具(8)	 漆包线端子(468)
--	---	---

客户还购买了



TE 产品编号10202026-00
压力传感器 (现货)

TE 产品编号1740418-1
MAG-MATE PIN CONTACT

TE 产品编号160809-2
MAG-MATE WITH TAB

TE 产品编号1-1825006-9
GDS10S04=DIP SW,SLIDE,SMT

TE 产品编号160626-1
110 FASTON,REC.,20-17 AWG,BR

TE 产品编号1622745-1
LR2 1% 3K3

TE 产品编号1-1546074-2
12POS 5.08MM TERMI-BLOK TOP WI

TE 产品编号1394476-1
MAG MATE ST-KONT2,0

TE 产品编号9-1676123-8
1/2W SM M/OX 5% 9K1

文档

产品图纸

MAG-MATE PIN CONTACT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1740417-1_C_c-1740417-1-c.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1740417-1_C_c-1740417-1-c.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1740417-1_C_c-1740417-1-c.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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

使用说明书

MAG-MATE CAVITY .300 SPECIAL DESIGN

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本