

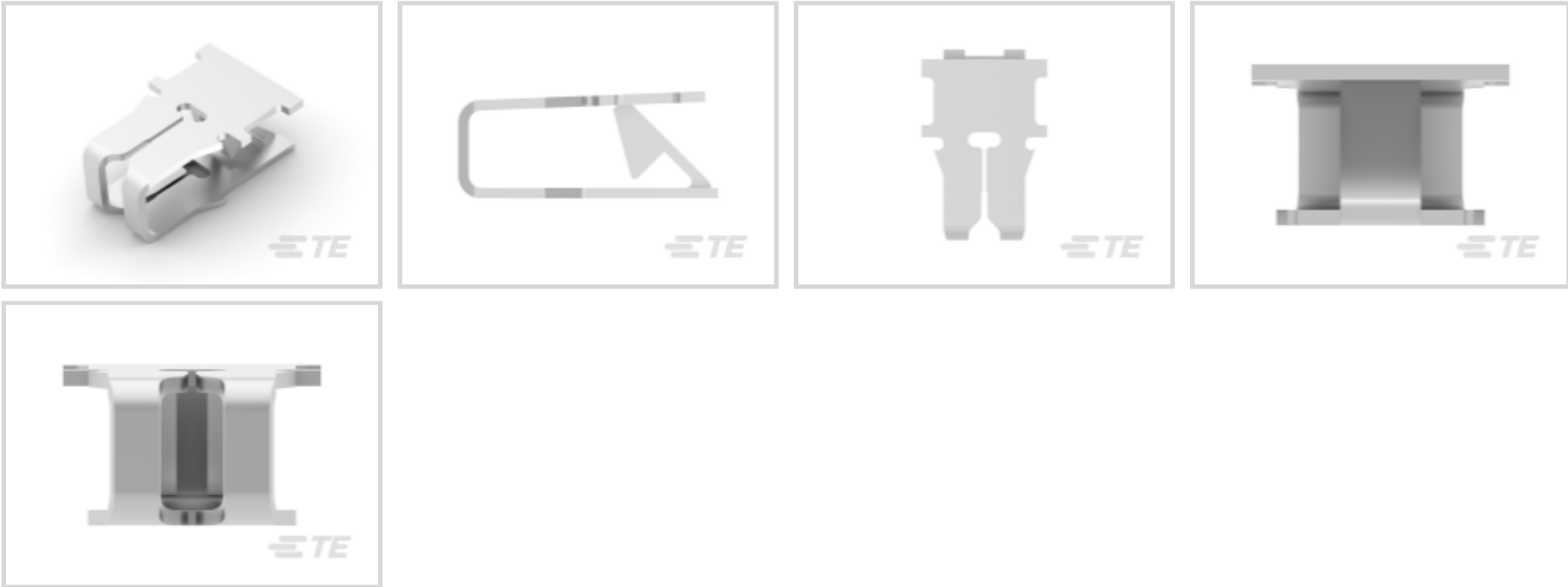


MAG-MATE

TE 内部编号 160899-2
MAG-MATE, Magnet Wire Terminals, Poke-In, Terminal Height 7.87 mm [.31 in], Size 2, Aluminum Wire Size 28 – 25 AWG, Aluminum Wire Size .08 – .16 mm

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子的端子类型: **插入式**
端子高度: 7.87 mm [.31 in]
腔尺寸: **尺寸 2**
铝质电线尺寸: .08 – .16 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

腔尺寸	尺寸 2
漆包线端子电镀材料	锡

接触件特性

漆包线端子的端子类型	插入式
漆包线端子的端子方向	扭曲

端接特性

漆包线端子端接方法	IDC 标准
-----------	--------

尺寸

端子高度	7.87 mm[.31 in]
铝质电线尺寸	.08 – .16 mm
引线尺寸	20 – 18 AWG



电磁线尺寸	30 – 27 AWG
漆包线端子材料厚度	.33 mm[.013 in]
材料厚度（电磁线侧）	.33 mm[.013 in]
漆包线端子总长	8 mm[.315 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

漆包线端子包装方式	卷
-----------	---

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

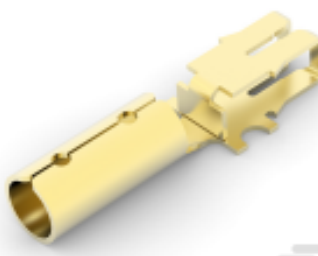
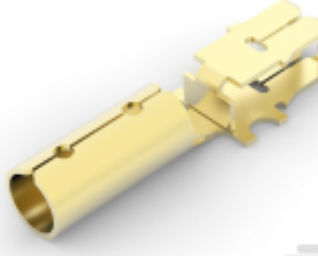
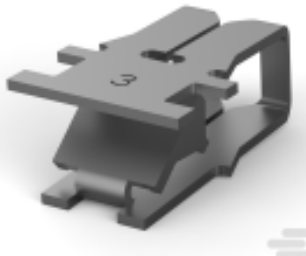
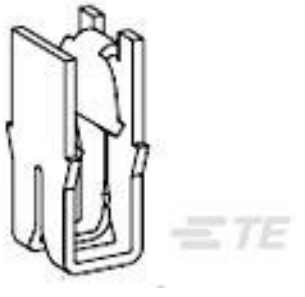
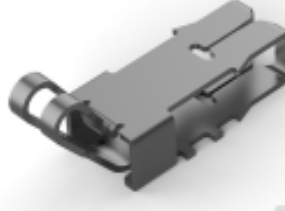
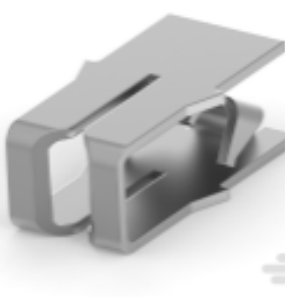
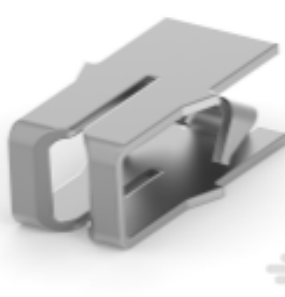
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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。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 62526-1 MAG-MATE TERM 27-30 013 TPBR	 TE 产品编号 62431-1 MAG-MATE TERM 31-33 010 TPBR	 TE 产品编号 1740419-1 MAG-MATE PIN CONTACT	 TE 产品编号 1740417-1 MAG-MATE PIN CONTACT
 TE 产品编号 1742379-1 TERMINAL,POKE-IN,MAG-MATE	 TE 产品编号 160899-4 MAG-MATE POKE-IN	 TE 产品编号 1740698-2 MAG-MATE TERMINAL W. EXTENDED LEAF-SPRING	 TE 产品编号 1740698-3 MAG-MATE TERMINAL W. EXTENDED LEAF-SPRING
 TE 产品编号 62429-4 MAG-MATE TERM 27-30 013BR	 TE 产品编号 63590-1 MAG-MATE LEAF CONTACT 0126TPBR	 TE 产品编号 63590-2 MAG-MATE LEAF CONTACT 0126TPBR	 TE 产品编号 63590-3 MAG-MATE LEAF CONTACT 0126 TPPHBZ
 TE 产品编号 63641-1 MAG-MATE TERM 30-27 0126TPBR	 TE 产品编号 63885-1 TERM MAG-MATE 27-30 013TPBR		

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206070-8
CPC 电缆固定夹

TE 产品编号4-160256-2
250 FASTON,REC.,17-14 AWG,PNST

TE 产品编号292215-2
MINI CT SGL RELAY 2P NAT

TE 产品编号62311-2
AMVAR SPLC 10M-17M 0295 TPBR

TE 产品编号62310-2
AMVAR SPLC 7000-13000 025TPBR

TE 产品编号62308-2
AMVAR SPLC 3000-7000 020TPBR

TE 产品编号1852664-1
HDM EAPR180F G

TE 产品编号2161500-2
AMP 5K/40 CE TERMINATOR, W/COM

TE 产品编号459722-1
BLADE-SHEAR

TE 产品编号E945844001
VERSAFLEX-20-8-SP

文档

产品图纸
MAG-MATE POKE-IN
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_160899-2_H.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_160899-2_H.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_160899-2_H.3d_stp.zip
英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

产品规格



应用规格

英文版本