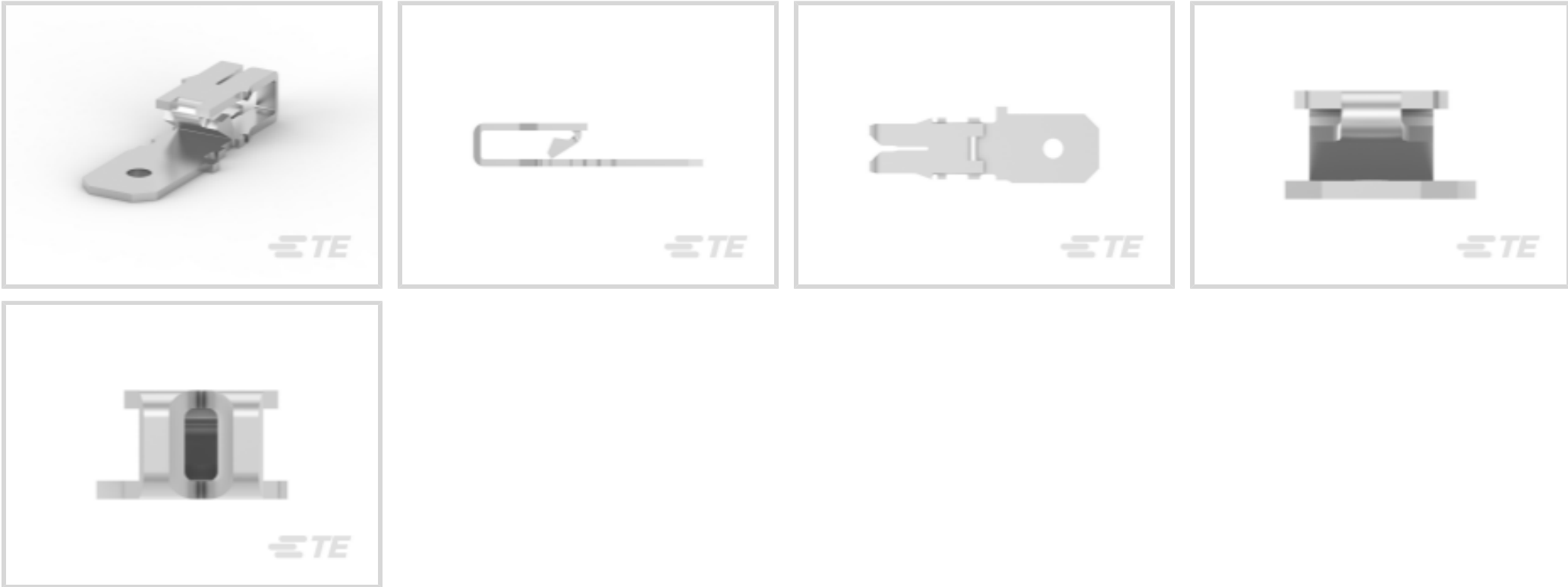




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 插入式

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .5 mm [.02 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 2

铝质电线尺寸: .45 – .5 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
------------	---------

结构特性

条纹方向	侧进料
------	-----

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
对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
对接公端厚度	.5 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	15.87 mm[.624 in]
铝质电线尺寸	25 – 24 AWG
引线尺寸	20 – 18 AWG
电磁线尺寸	.38 – .5 mm
材料厚度（电磁线侧）	.41 mm[.016 in]
产品长度	15.87 mm[.625 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜, 铝
-----------	------

识别标记

标识号	9
-----	---

包装特性

封装数量	8000
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	尚未进行焊接工艺可能性审核

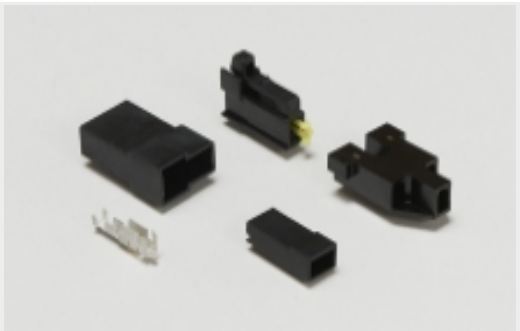


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2-316300-8 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T	TE 产品编号 316300-5 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB	TE 产品编号 316300-6 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB	TE 产品编号 2-316300-7 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T
			
TE 产品编号 2825380-1 MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR	TE 产品编号 316300-4 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB	TE 产品编号 2-316300-9 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T	TE 产品编号 1742858-1 TAB, PLAIN, 187 MAG-MATE SLIM
			
TE 产品编号 1987199-1 BRIDGE CONTACT	TE 产品编号 1742857-1 TAB, PLAIN, 187 MAG-MATE SLIM	TE 产品编号 6-316300-7 STD MAG-MATE POKE-IN WITH .187	

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CAT-R21-731072
球形热缩护套：有嘴，直形

TE 产品编号1-84984-4
1mm FFC DIP V ASSY 14P TUBE

TE 产品编号9-1879134-7
RN 0603 97K6 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号2-1879234-9
SMF5 7K5 5%

TE 产品编号1879623-1
H4 560R 0.05% 10PPM

TE 产品编号2176350-2
CRGCQ 2512 1R5 5%

TE 产品编号8-2176416-2
9W STD M/OX 5% 120K

TE 产品编号8-2176416-6
9W STD M/OX 5% 180K

文档

产品图纸

STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825382-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825382-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825382-1_A.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

Slot ID 9 MAG-MATE Terminal Flyer

英文版本

Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本



[机构认证](#)

[UL 报告](#)

[英文版本](#)