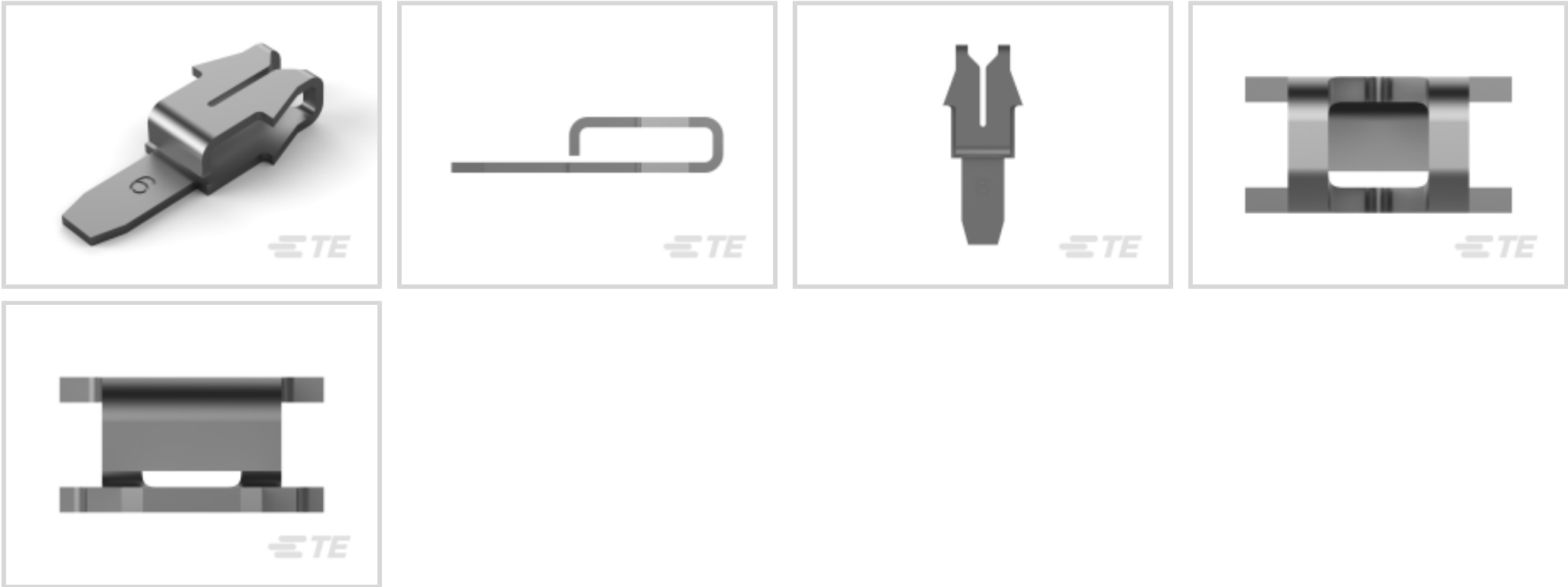




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 焊柱

对接公端宽度: 1.27 mm [.05 in]

对接公端厚度: .3 mm [.012 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 1

电磁线尺寸: 27 – 25 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 1
---------	------

接触件特性

漆包线端子类型	焊柱
对接公端宽度	1.27 mm[.05 in]
对接公端厚度	.3 mm[.012 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)
--------	------------

机械附件

--



带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

端子高度	4.75 mm[.187 in]
电磁线尺寸	.36 – .45 mm
材料厚度（电磁线侧）	.3 mm[.012 in]
产品长度	8.38 mm[.33 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	9
-----	---

行业标准

与机构/标准产品兼容	RU（UL 部件认证）
------------	-------------

包装特性

封装数量	20000
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	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 160810-2 MAG MATE WITH TAB	 TE 产品编号 160897-2 MAG MATE WITH TAB	 TE 产品编号 62609-1 MAG-MATE W/BBL 27-25 013 TPBR	 TE 产品编号 62608-3 TERM MAG-MATE F CRIMP 0126TPBR
 TE 产品编号 1987501-1 MAG-MATE WITH SOLDER PIN SIZE 0.187	 TE 产品编号 62874-1 MAG-MATE POST 27-30 013 TPBR	 TE 产品编号 63036-1 MAG-MATE W/BBL 30-28 013TPBR	 TE 产品编号 1217887-1 TAB,059 SERIES,RH,MAG MATE
 TE 产品编号 62938-1 MAG-MATE POST 33-31 010 TPBR	 TE 产品编号 1217405-1 TAB, MAG-MATE 071 X 025, 187	 TE 产品编号 1217886-1 TAB,059 SERIES,LH,MAG MATE	 TE 产品编号 1217146-1 TERMINAL, F-CRIMP MAG-MATE
 TE 产品编号 62439-1 MAG-MATE POST 22-24 013 TPBR	 TE 产品编号 1534682-1 MAG-MATE CONTACT .187,WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 160809-2 MAG-MATE WITH TAB	 TE 产品编号 63818-1 TERM MAG-MATE POST 30-28TPCUBR



TE 产品编号 62430-1
MAG-MATE POST 28-30 013 TPBR

TE 产品编号 1217013-1
TAB, 059 MAG-MATE TPBR

TE 产品编号 1217302-1
SOLDER TAB .041 MAG-MATE

TE 产品编号 63819-1
TERM MAG-MATE POST 24-22TPCUBR

该系列中的其他产品

MAG-MATE 187

漆包线端子(17)

客户还购买了

TE 产品编号3-1625885-5
1W SM M/OX 5% 1K8

TE 产品编号2-292173-4
CT BOX HDR H SMT 4P O/TAPE BLA

TE 产品编号ANT-868-PW-QW-UFL
Antenna 1/4 Wave Whip 868MHz 1.32 UFL

TE 产品编号1534686-1
MAG MATE CONT WITH SOLDER PIN UFL

TE 产品编号3543573002
FLHTC0311-22-0

TE 产品编号1534684-1
MAG MATE CONT .300 SOLDER POST

TE 产品编号1-2834074-3
3P PLUG, MINIATURE WATERPROOF CONN,WHITE

TE 产品编号170365-4
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP

TE 产品编号3-641437-4
04P MTA156 PSTD CONN ASSY RED

TE 产品编号1987776-1
MQS; SEALING



文档

MAG-MATE POST 25-27 013 TPBR

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_62438-1_AG.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_62438-1_AG.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_62438-1_AG.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

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本