



端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子的端子类型: 焊柱

漆包线端子对接公端宽度: 1.29 mm [.051 in]

漆包线端子对接公端厚度: .25 mm [.01 in]

端子高度: 8.43 mm [.332 in]

腔尺寸: 尺寸 1

产品特性

产品类型特性

漆包线端子线缆类型	漆包线, 漆包铜线或漆包铝线
Sealable	否

结构特性

条纹方向	侧进料
------	-----

主体特性

腔尺寸	尺寸 1
漆包线端子电镀材料	锡

接触件特性

压接类型	IDC
漆包线端子的端子类型	焊柱
底板材料	无
漆包线端子的端子方向	直式

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
带导线绝缘	不带

尺寸

漆包铝线尺寸	29 – 27 AWG
漆包铜线尺寸	.23 – .32 mm
漆包线端子对接公端宽度	1.29 mm[.051 in]
漆包线端子对接公端厚度	.25 mm[.01 in]
端子高度	8.43 mm[.332 in]
漆包线端子材料厚度	.25 mm[.01 in]
材料厚度（电磁线侧）	.25 mm[.01 in]
漆包线端子总长	8.43 mm[.332 in]

使用环境

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

识别标记

标识号	5
-----	---

包装特性

封装数量	20000
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	尚未进行焊接工艺可能性审核



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 1742379-1
TERMINAL,POKE-IN,MAG-MATE



TE 产品编号 2238060-1
MAG-MATE POST 33-31 CU / 31-29 AL TPBR



TE 产品编号 2238061-1
MAG-MATE POST 34-33 CU / 33-31 AL TPBR



TE 产品编号 2238087-1
MAG-MATE TAB 34-33 CU / 33-31 AL TPBR



TE 产品编号 2238088-1
MAG-MATE TAB 33-31 CU / 31-29 AL TPBR



TE 产品编号 2238089-1
MAG-MATE TAB 31-28 CU / 29-27 AL TPBR



TE 产品编号 62439-1
MAG-MATE POST 22-24 013 TPBR



TE 产品编号 62934-1
MAG-MATE POST 32-31 010 TPCUBR



TE 产品编号 62938-1
MAG-MATE POST 33-31 010 TPBR



TE 产品编号 63722-1
TERM. MAG-MATE 31-28 010 TPBR

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)

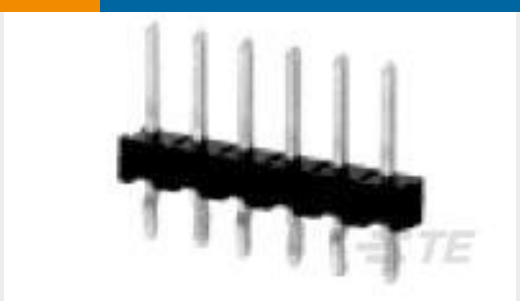
客户还购买了



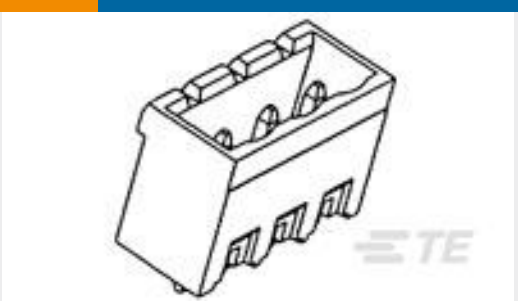
TE 产品编号2-1393243-4
RTE25524



TE 产品编号964339-1
MAG MATE KONT. MKII



TE 产品编号104344-3
05 MODII HDR SRST B/A W/HD



TE 产品编号1-1546111-0
EUROSTYLE TB,HEADER,GREY,10POS



TE 产品编号3-2176367-7
RQ 0603 11K 0.1% 10PPM 1K RL

文档

产品图纸

MAG-MATE POST 31-28 CU / 29-27 AL TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238062-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238062-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238062-1_B.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

MAG-MATE Terminals for Fine AL and Cu Wire

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本