



端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 公端

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .64 mm [.032 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 2

铝质电线尺寸: .41 – .91 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
------------	---------

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	公端
对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
对接公端厚度	.64 mm[.032 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	7.62 mm[.3 in]
铝质电线尺寸	21 – 19 AWG
电磁线尺寸	.64 – .81 mm
材料厚度（电磁线侧）	.41 mm[.016 in]
产品长度	16 mm[.63 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, 铝
-----------	------

包装特性

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: 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 1217595-1 TAB, 063 SERIES, MAG-MATE	 TE 产品编号 2178984-1 .187 X .032 FASTON TAB, 300 SRS MAG-MATE	 TE 产品编号 1217870-1 TAB,250 FASTON,MAG-MATE	 TE 产品编号 62511-1 MAG-MATE 22-20 187 F TAB TPBR
 TE 产品编号 1217004-1 MAG-MATE 23-20 187 FST/TB TPBR	 TE 产品编号 1217032-1 MAG-MATE W/118 TAB 33-31 TPBR	 TE 产品编号 1217924-1 TAB,250 FASTON,MAG-MATE	 TE 产品编号 1394475-1 MAG MATE ST-KONT2,0
 TE 产品编号 1217993-1 TAB,187X032 FASTON,MAG-MATE	 TE 产品编号 62511-2 MAG-MATE 22-20 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 63810-1 TERMINAL MAG-MATE TAB TPBR	 TE 产品编号 1742035-1 TAB,187 X 032 FASTON,MAG-MATE
 TE 产品编号 1217994-1 TAB,187X032 FASTON,MAG-MATE	 TE 产品编号 1742409-1 PIN,090 DIAM,500 SERIES,MAG-MA	 TE 产品编号 1217666-1 TAB,187 FASTON,MAG-MATE SLM LN	 TE 产品编号 2232781-1 TAB, 187 FASTON, MAG-MATE SLIM
 TE 产品编号 1217516-1 TAB, 187 FASTON, MAG-MATE SLIM	 TE 产品编号 1217128-1 TAB,187FAST 300SERIES MAG-MATE	 TE 产品编号 1-62511-1 MAG-MATE 22-20 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 1742474-1 TAB,.187 FASTON,MAG-MATE

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42547-2
RING 26-22 AWG TPBR



TE 产品编号926882-1
UMNL SOK 20-14 PTPBR

文档

产品图纸

MAG-MATE 22-20 187 FTAB TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217065-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217065-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217065-1_F.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

