



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 1

引线尺寸: .5 – .8 mm²

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 1
---------	------

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

接合固定类型	孔
--------	---

尺寸

端子高度	7.62 mm[.3 in]
引线尺寸	20 – 18 AWG
电磁线尺寸	.9 – 1.15 mm
材料厚度（电磁线侧）	.41 mm[.016 in]
产品长度	27.75 mm[1.029 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

识别标记

标识号	24
-----	----

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	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 1217210-2 TAB,POKE-IN/.118 TAB,COMBO,MAG	 TE 产品编号 2-316300-7 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T	 TE 产品编号 1217004-1 MAG-MATE 23-20 187 FST/TB TPBR	 TE 产品编号 316300-4 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB
 TE 产品编号 1217210-1 TAB POKE-IN 118 COMB 300 MM	 TE 产品编号 316300-5 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB	 TE 产品编号 2-316300-8 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T	 TE 产品编号 2825382-1 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB
 TE 产品编号 6-316300-7 STD MAG-MATE POKE-IN WITH .187	 TE 产品编号 2-316300-9 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T		

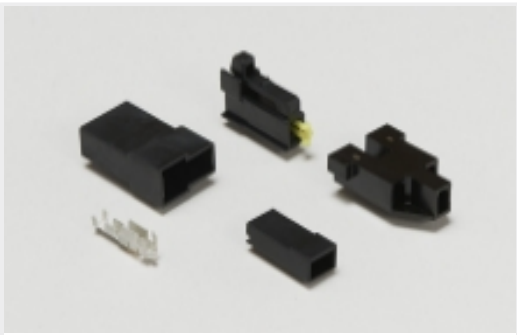
该系列中的其他产品 | MAG-MATE



PCB 端子(1)

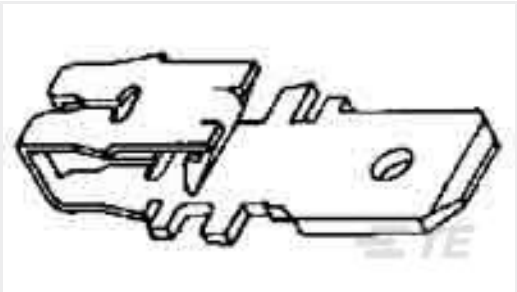


插入和拔出工具(6)



漆包线端子(329)

客户还购买了



TE 产品编号63663-2
MAG-MATE 22-20 187 FTAB TPBR

文档

STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_316300-6_N_c-316300-6-n.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_316300-6_N_c-316300-6-n.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_316300-6_N_c-316300-6-n.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

STD MAG-MATE Poke-in with 187 Tab Terminal

英文版本

机构认证



UL 报告

英文版本