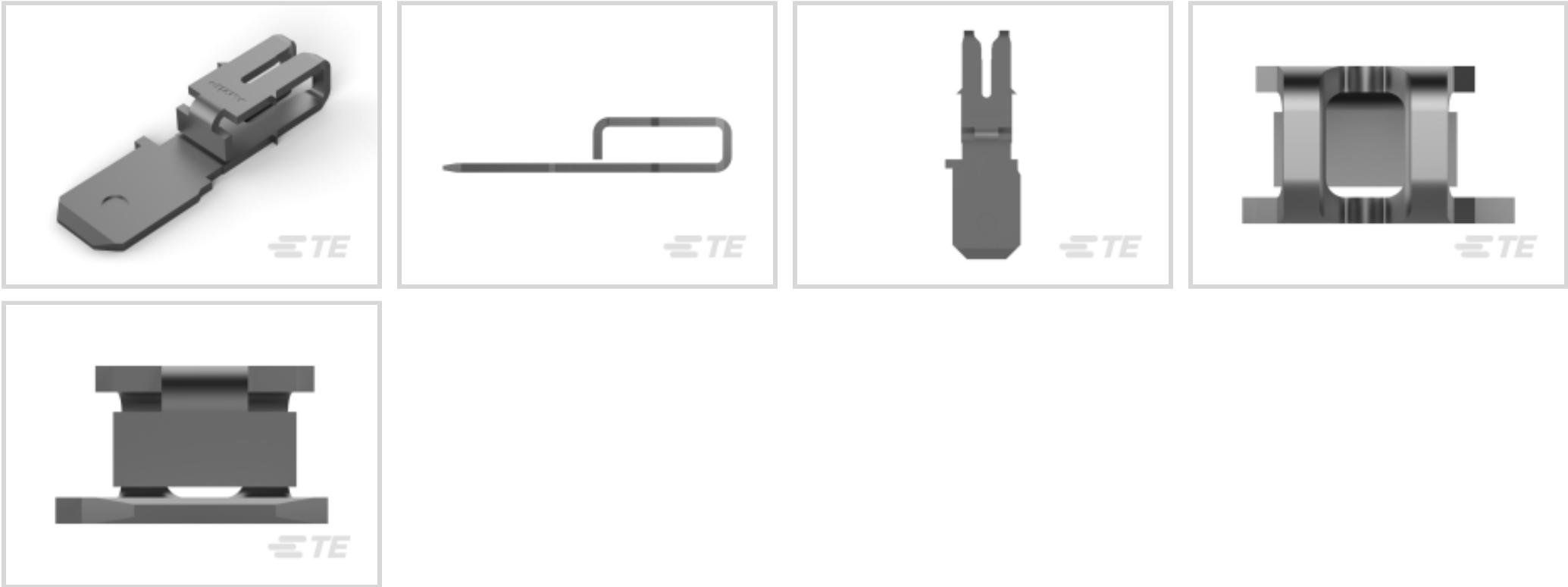




端子和接头 > 漆包线端子



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: .51 mm [.02 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 2

铝质电线尺寸: .82 – 1.17 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	.51 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	凹点
--------	----



尺寸

端子高度	7.68 mm[.3 in]
铝质电线尺寸	18 – 16.5 AWG
电磁线尺寸	.91 – 1.15 mm
材料厚度（电磁线侧）	.51 mm[.02 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
-----------	------

识别标记

标识号	24
-----	----

包装特性

封装数量	12000
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: 2022年6月（224） 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

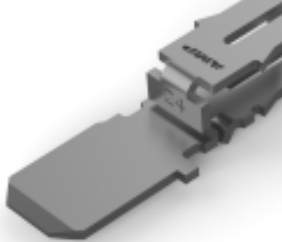
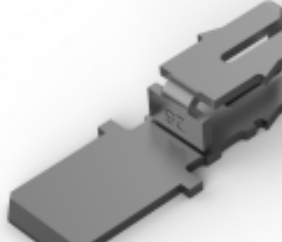
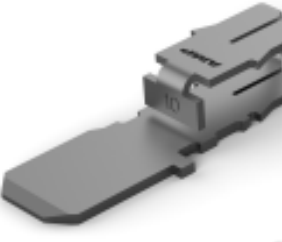
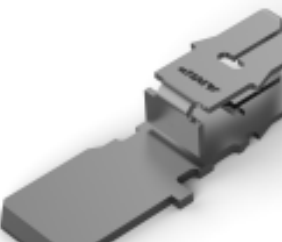
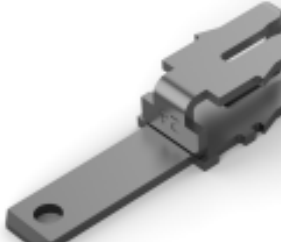
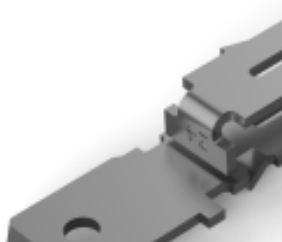
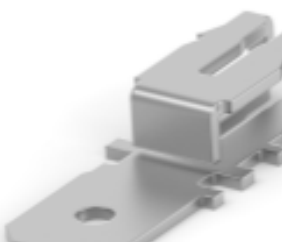
产品合规免责声明

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

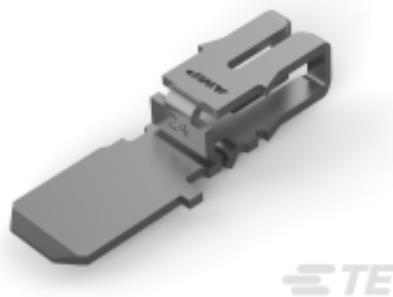


和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

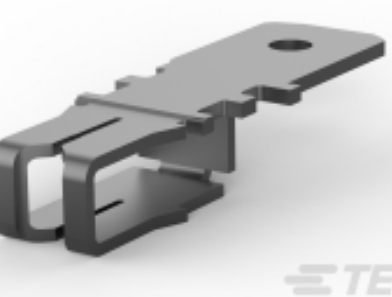
配套部件

 TE 产品编号 63760-1 MAG-MATE 187 FST TAB 0198 TPBR	 TE 产品编号 62514-2 MAG-MATE 27-23 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 62888-1 MAG-MATE 187 TAB 020 TPBR	 TE 产品编号 62904-1 MAG-MATE 187 TAB 020 TPBR
 TE 产品编号 62514-1 MAG-MATE 27-23 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 63461-1 MAG-MATE 187 F TAB 27-23 TPBR	 TE 产品编号 1742159-2 TERM,SPLICE,MAG-MATE	 TE 产品编号 63746-1 MAG-MATE 110 F TAB 27-23 TPBR
 TE 产品编号 62512-1 MAG-MATE 30-27 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 63145-1 MAG-MATE 110 TAB 17-19 020TPBR	 TE 产品编号 62511-1 MAG-MATE 22-20 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 63782-1 TAB,187 FAST MAG-MATE 020TPBR
 TE 产品编号 63447-1 MAG-MATE 187 FAST TAB 0198TPBR	 TE 产品编号 63511-1 MAG-MATE 187 FAST TAB 020TPBR	 TE 产品编号 63216-1 MAG-MATE W/118 CONN TAB TPBR	 TE 产品编号 1742160-1 TAB,187 FASTON,MAG-MATE

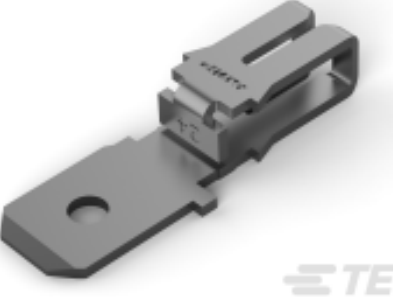




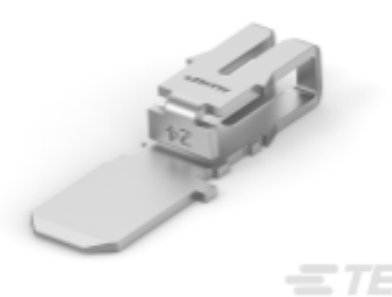
TE 产品编号 62888-2
MAG-MATE 187 TAB 020 TPBR



TE 产品编号 63585-1
MAG-MATE 27-23 187 F TAB TPBR

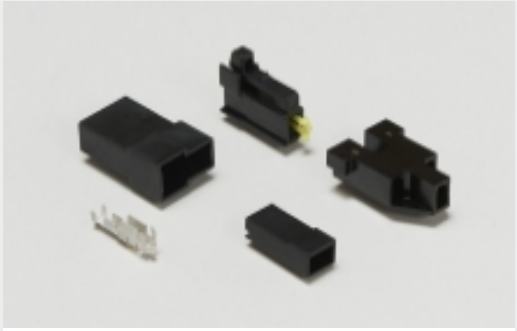


TE 产品编号 63665-1
MAG-MATE 187 FAST TAB 020TPBR



TE 产品编号 63829-1
TERM MAG-MATE 187 FTAB 020TPBR

该系列中的其他产品 | **MAG-MATE 300**



漆包线端子(78)

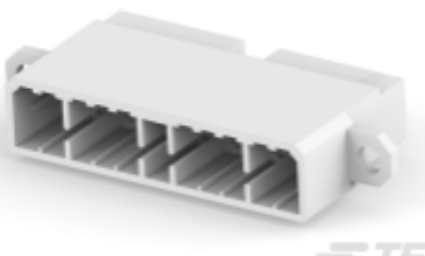
客户还购买了



TE 产品编号51992-3
TERMINAL,COPALUM R 3/0 1/2



TE 产品编号51995-2
TERMINAL,COPALUM R 4/0 1/2



TE 产品编号172517-1
21P CAP HSG MK-II W/FLANGE



TE 产品编号174175-1
MIC MARK II 21P MARKING

文档

产品图纸

MAG-MATE 187 FAST TAB 020TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_63273-1_AB.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63273-1_AB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63273-1_AB.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

机构认证

UL 报告

英文版本