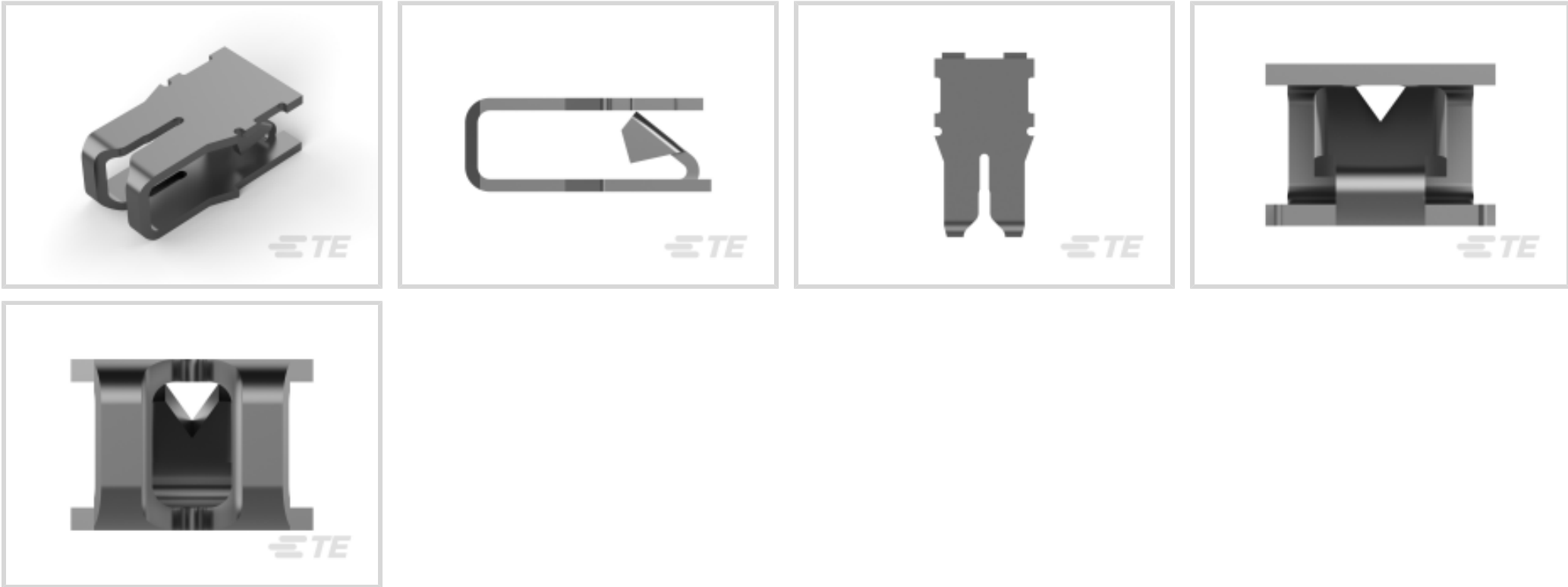




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 插入式
与孔位尺寸兼容: 尺寸 2
铝质电线尺寸: 21 – 19 AWG
引线尺寸: .8 – 1.02 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
------------	---------

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	插入式
端子电镀材料	锡

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	锁定
--------	----

尺寸

端子高度	7.62 mm[.3 in]
铝质电线尺寸	21 – 19 AWG
引线尺寸	20 – 18 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	7.87 mm[.309 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	15
-----	----

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

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 1217824-1
TERM,POKE-IN,MAG-MATE

TE 产品编号 1742483-1
SPEC LEAF,300 SERIES,MAG-MATE,

TE 产品编号 62420-6
MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR

TE 产品编号 62841-1
MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR

TE 产品编号 63975-1
MAG-MATE TRI SLOT 016 TPBR

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)

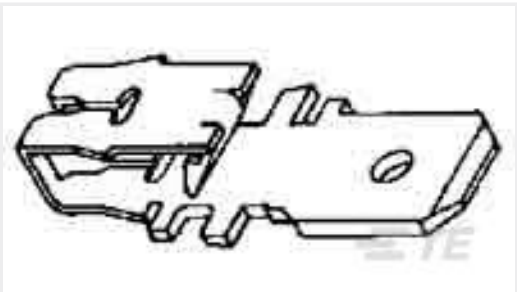
客户还购买了

TE 产品编号928962-4
FF 250 TAB 17-13 AWG .016 TPBR

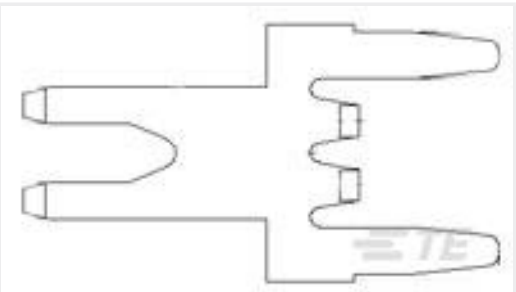
TE 产品编号316292-2
3.2 CLUSTER REC L-TYPE

TE 产品编号1986525-4
Hi Rise Header, 5.0mm, 4 posn

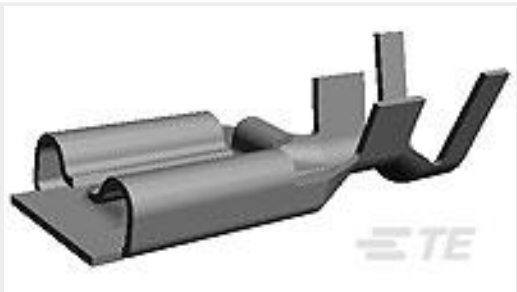
TE 产品编号61117-1
CMNL SOK 20-14 TPBR



TE 产品编号63664-2
MAG-MATE 27-23 187 FTAB TPBR



TE 产品编号1217041-1
TAB, POKE IN PCB 020 TPCUBR



TE 产品编号173724-1
187 PL EX REC. 20-14AWG PTBR



TE 产品编号1734577-1
MOD-JK,8P8C,SHD W/LED, G/Y,6U"



TE 产品编号1-480303-0
03P CMNL PLUG HSG F/H NATL



TE 产品编号539972-1
EXTRACTION TOOL

文档

产品图纸

MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_62524-1_M_c-62524-1-m.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_62524-1_M_c-62524-1-m.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_62524-1_M_c-62524-1-m.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

62524-1

Poke-In, 21 – 19 AWG Aluminum Wire, .41 – .91 mm Aluminum Wire, 20 – 18 AWG Lead Wire, .8 – 1.02 mm² Lead Wire, MAG-MATE, Magnet Wire Terminals



英文版本