



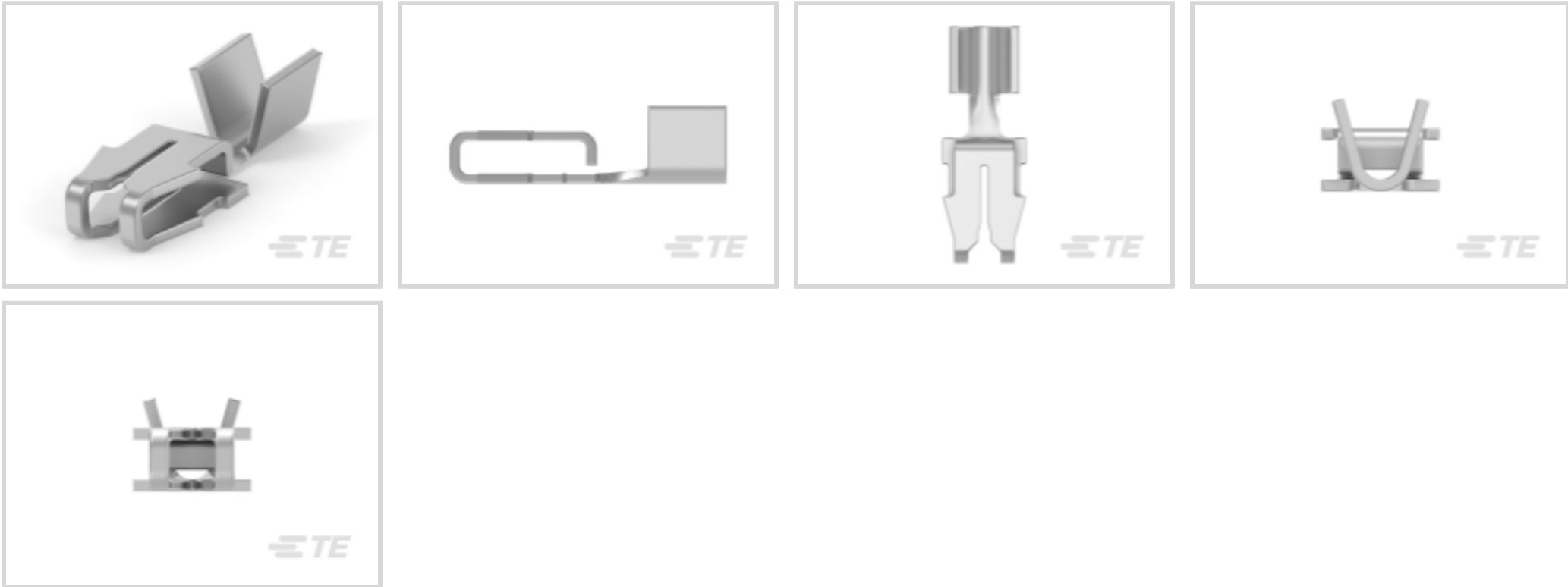
MAG-MATE

TE 内部编号 1217146-1

MAG-MATE, Magnet Wire Terminals, F-Crimp, Terminal Height 4.75 mm [.187 in], Size 1, Lead Wire Size 22 – 18 AWG, Lead Wire Size .3 – .8 mm²

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子的端子类型: F 型压接

端子高度: 4.75 mm [.187 in]

腔尺寸: 尺寸 1

引线尺寸: 22 – 18 AWG

产品特性

产品类型特性

漆包线端子线缆类型	漆包线
Sealable	否

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

漆包线端子的端子类型	F 型压接
底板材料	镍
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, 压接
压接区域长度	2.92 mm[.115 in]

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----



尺寸

端子高度	4.75 mm[.187 in]
引线尺寸	22 – 18 AWG
电磁线尺寸	27 – 24 AWG
漆包线端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
材料厚度（电磁线侧）	.32 mm[.013 in]
漆包线端子总长	8.94 mm[.351 in]

使用环境

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

包装特性

漆包线端子包装方式	卷, 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	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 62430-1
MAG-MATE POST 28-30 013 TPBR



TE 产品编号 62438-1
MAG-MATE POST 25-27 013 TPBR



TE 产品编号 63364-1
MAG-MATE TAB 22-18 018PTPBR



TE 产品编号 63856-2
TERMINAL, F-CRIMP, MAG-MATE



TE 产品编号 1217146-2
TERMINAL, F-CRIMP MAG-MATE



TE 产品编号 1217405-1
TAB, MAG-MATE 071 X 025, 187



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



TE 产品编号 62609-1
MAG-MATE W/BBL 27-25 013 TPBR



TE 产品编号 62610-1
MAG-MATE W/BBL 24-22 013 TPBR



TE 产品编号 63036-1
MAG-MATE W/BBL 30-28 013TPBR



TE 产品编号 63235-1
MAG-MATE F CRMP 31-33 0126TPBR



TE 产品编号 63236-1
MAG-MATE F CRMP 28-31 0126TPBR



TE 产品编号 63237-1
MAG-MATE F CRMP 24-27 0126TPBR



TE 产品编号 63690-1
MAG-MATE F CRIMP22-25 0126TPBR



TE 产品编号 63856-1
TERM MAG-MATE F-CRIMP 0126TPBR

该系列中的其他产品 | [MAG-MATE](#)



PCB 端子(1)



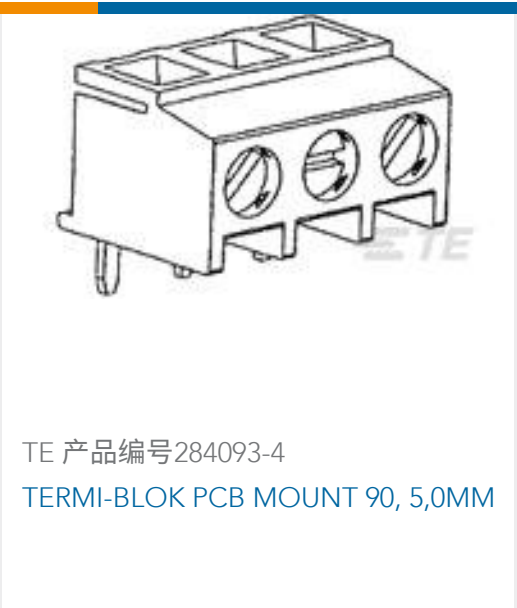
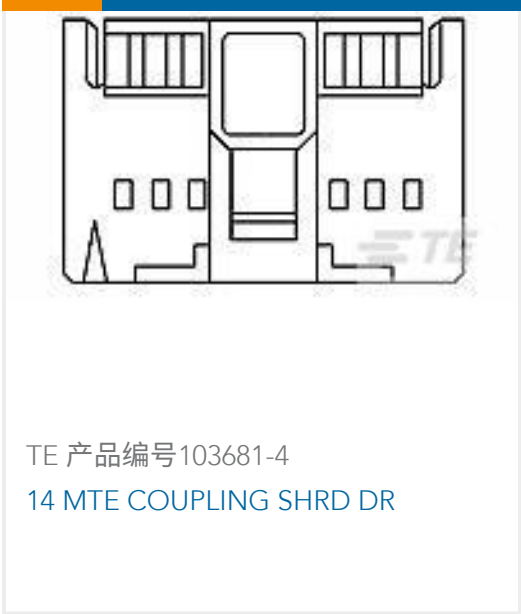
插入和拔出工具(8)



漆包线端子(468)

客户还购买了



 TE 产品编号353112-4 MULTILOCK , 连接器壳体	 TE 产品编号6450330-1 MBXL R/A HDR 1P+24S+1P	 TE 产品编号216550-2 8/8 PCB MOD.JACK TE	 TE 产品编号284093-4 TERMI-BLOK PCB MOUNT 90, 5,0MM
 TE 产品编号3-640432-4 04P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL	 TE 产品编号103648-6 07 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL	 TE 产品编号5787253-2 MDI REC ASS'Y ,6P	 TE 产品编号60733-1 PIN .090 RECEPTACLE TPPHBZ
 TE 产品编号61323-2 058 R/A PIN REC 24-20 TPBEUC	 TE 产品编号103681-4 14 MTE COUPLING SHRD DR		

文档

产品图纸

TERMINAL, F-CRIMP MAG-MATE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217146-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217146-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217146-1_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



Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本