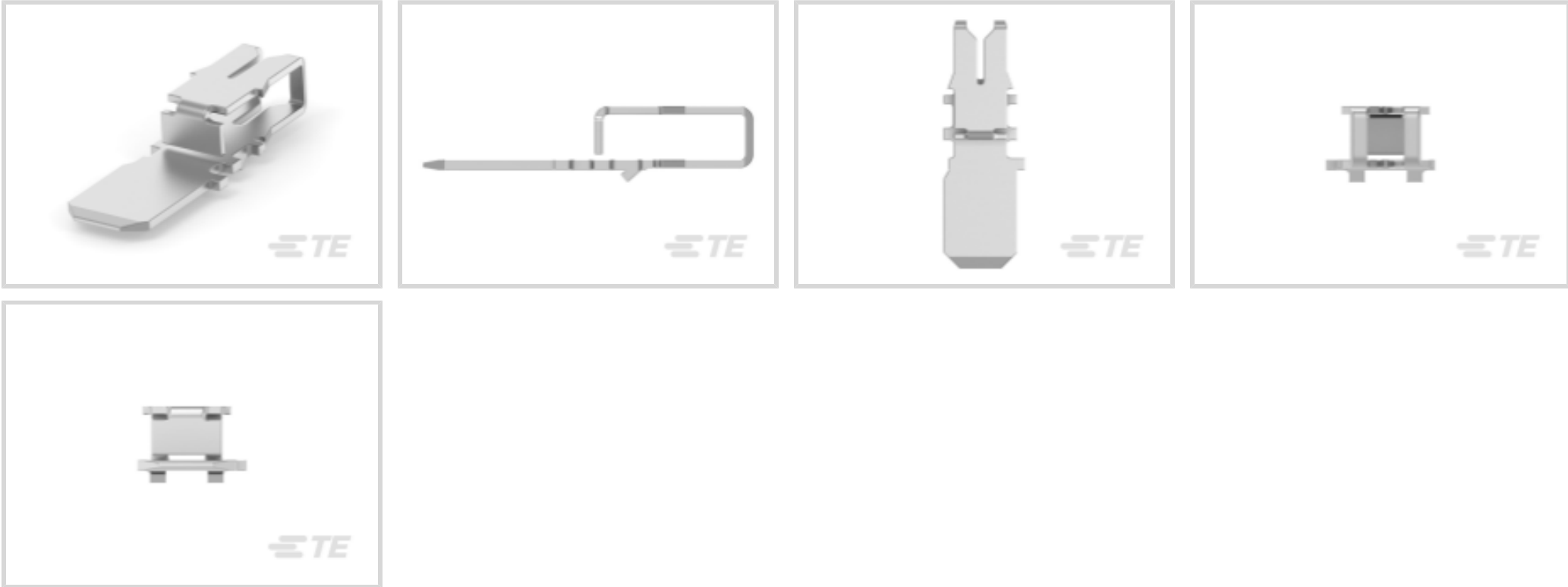




端子和接头 > 漆包线端子



端子和接头类型: Tab  
漆包线端子的端子类型: 公端  
漆包线端子对接公端宽度: 4.75 mm [.02 in]  
漆包线端子对接公端厚度: .5 mm [.02 in]  
端子高度: 7.62 mm [.3 in]

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 5 |
| 漆包线端子电镀材料 | 锡    |

接触件特性

|            |     |
|------------|-----|
| 端子和接头类型    | Tab |
| 漆包线端子的端子类型 | 公端  |
| 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 |
|-----------|--------|

机械附件

|             |   |
|-------------|---|
| 漆包线端子接合固定类型 | 孔 |
|-------------|---|

尺寸



|             |                  |
|-------------|------------------|
| 漆包线端子对接公端宽度 | 4.75 mm[.02 in]  |
| 漆包线端子对接公端厚度 | .5 mm[.02 in]    |
| 端子高度        | 7.62 mm[.3 in]   |
| 铝质电线尺寸      | .41 – .91 mm     |
| 电磁线尺寸       | 23 – 20 AWG      |
| 漆包线端子材料厚度   | .51 mm[.02 in]   |
| 材料厚度（电磁线侧）  | .41 mm[.016 in]  |
| 漆包线端子总长     | 27.2 mm[1.07 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 63675-4<br/>POST 024X020 MINI MAG MATE</p>          |  <p>TE 产品编号 63486-1<br/>MAG-MATE 110 FAST TAB 020 TPBR</p> |  <p>TE 产品编号 63340-1<br/>MAG-MATE 187 FTAB #23 TPBR</p>         |  <p>TE 产品编号 1217065-1<br/>MAG-MATE 22-20 187 FTAB TPBR</p>              |
|  <p>TE 产品编号 1-62511-1<br/>MAG-MATE 22-20 187 F TAB TPBR</p>    |  <p>TE 产品编号 1217210-1<br/>TAB POKE-IN 118 COMB 300 MM</p> |  <p>TE 产品编号 1217210-2<br/>TAB,POKE-IN/.118 TAB,COMBO,MAG</p>  |  <p>TE 产品编号 1217211-1<br/>TAB POKE-IN 118 COMB 300 MM</p>              |
|  <p>TE 产品编号 1217211-2<br/>POKEIN/TAB,COMBO,MAG-MATE</p>       |  <p>TE 产品编号 1217243-1<br/>TAB, 187 FASTON, MAG-MATE</p>  |  <p>TE 产品编号 1217497-1<br/>TAB,187FASTON,MAG-MATE,SLIMLIN</p> |  <p>TE 产品编号 1217497-2<br/>TAB,187 SERIES,MAG-MATE,SL</p>              |
|  <p>TE 产品编号 1217870-1<br/>TAB,250 FASTON,MAG-MATE</p>         |  <p>TE 产品编号 1217931-1<br/>TAB,187 FASTON, MAG-MATE</p>   |  <p>TE 产品编号 1742857-1<br/>TAB, PLAIN, 187 MAG-MATE SLIM</p>  |  <p>TE 产品编号 1742858-1<br/>TAB, PLAIN, 187 MAG-MATE SLIM</p>           |
|  <p>TE 产品编号 2-316300-8<br/>STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T</p> |  <p>TE 产品编号 2178472-1<br/>MAG MATE PIN CONTACT</p>       |  <p>TE 产品编号 316300-6<br/>STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB</p>   |  <p>TE 产品编号 63161-2<br/>MINI MAG-MATE 110F TAB 38-30TP<br/>PH BRZ</p> |

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58628-1  
PROCrimp T&D 26-14 ULTRAFast



TE 产品编号2-1393122-0  
KHAU-17A11-120=KH



TE 产品编号42452-1  
FASTON 187 Terminal REC 20-16  
AWG BR



TE 产品编号42617-2  
FASTON 187 RECEPTACLE 20-16  
AWG TPBR



TE 产品编号42510-1  
FASTON 250 RECEPTACLE 22-18  
AWG BR



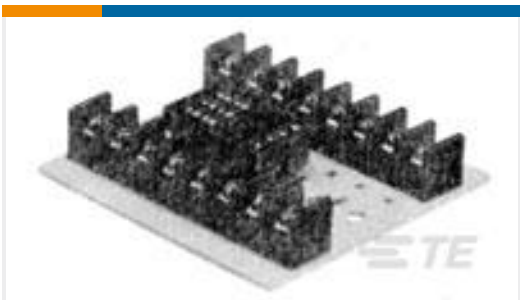
TE 产品编号1393143-7  
27E123=Socket, KRP, 11, SCW, PLE



TE 产品编号1423674-6  
W54-XB1A4A10-10=CKTBKR, THERM, P



TE 产品编号1423674-9  
W54-XB1A4A10-20=CKTBKR, THERM, P



TE 产品编号4-1393143-4  
27E461=SOCKETS



TE 产品编号7-1393765-5  
R10-E1P4-V700=R10

文档

产品图纸

MAG-MATE 23-20 187 FST/TB TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1217004-1\_F.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1217004-1\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1217004-1\\_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

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本