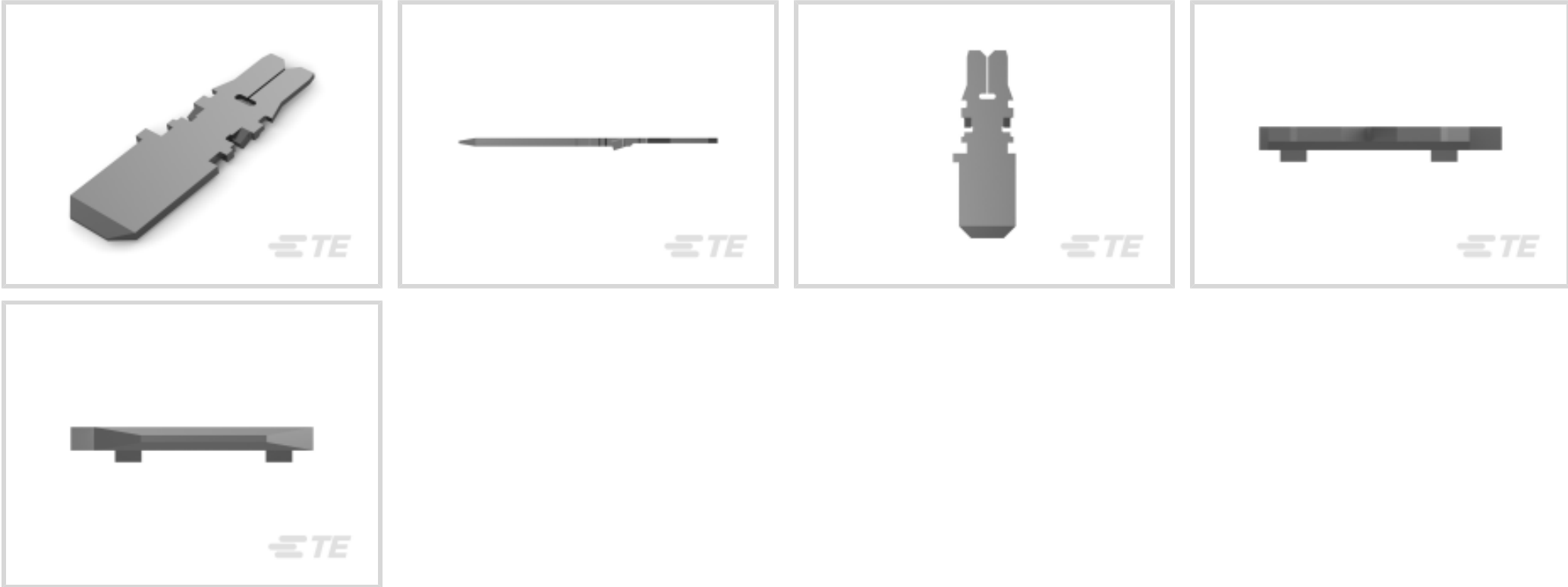




端子和接头 > 漆包线端子



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: 16 mm [.63 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 1 |
| 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 | 倒钩 |
|-------------|----|

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        | 16 mm[.63 in]     |
| 电磁线尺寸       | 33 – 31 AWG       |
| 漆包线端子材料厚度   | .5 mm[.02 in]     |
| 材料厚度（电磁线侧）  | .32 mm[.013 in]   |
| 漆包线端子总长     | 15.87 mm[.625 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 |
|-----------|---|

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

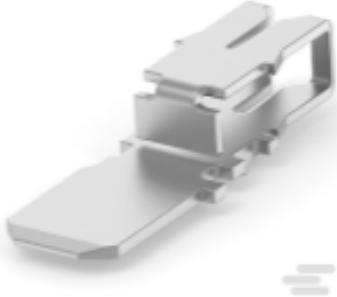
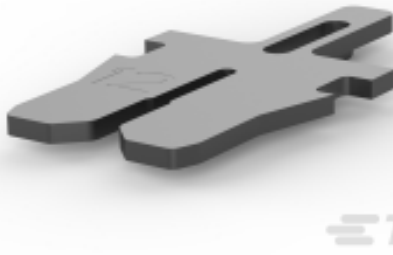
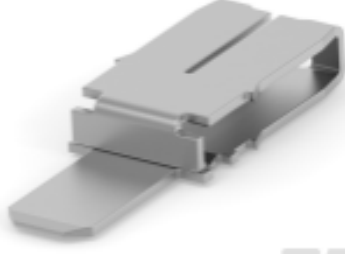
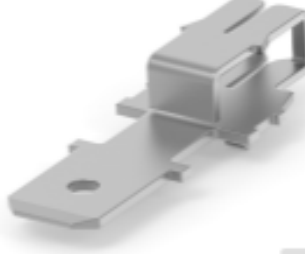
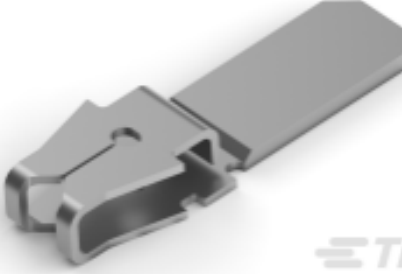
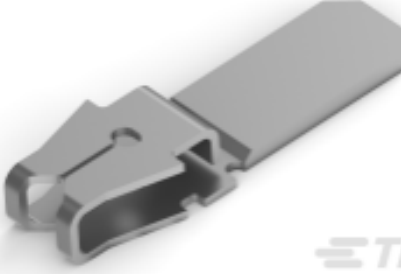
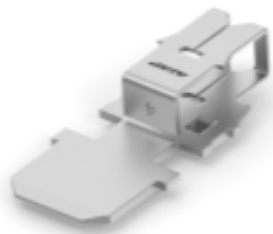
|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS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                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                         |

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 1217004-1<br/>MAG-MATE 23-20 187 FST/TB TPBR</p>          |  <p>TE 产品编号 1534684-1<br/>MAG MATE CONT .300 SOLDER POST</p>          |  <p>TE 产品编号 1987500-1<br/>MAG-MATE WITH SOLDER PIN SIZE 0.187</p>     |  <p>TE 产品编号 63710-2<br/>TAB, 187 MAG-MATE SLIM LN.</p>        |
|  <p>TE 产品编号 1217491-1<br/>TAB FASTON 187 500 BOX MAGMATE</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 1217931-1<br/>TAB,187 FASTON, MAG-MATE</p>        |
|  <p>TE 产品编号 1534680-1<br/>MAG MATE CONT 187, SOLDER PIN</p>         |  <p>TE 产品编号 1742633-1<br/>TAB,.063 X .032,300 SERIES,MAG</p>        |  <p>TE 产品编号 1742858-1<br/>TAB, PLAIN, 187 MAG-MATE SLIM</p>         |  <p>TE 产品编号 1987199-1<br/>BRIDGE CONTACT</p>                |
|  <p>TE 产品编号 2238087-1<br/>MAG-MATE TAB 34-33 CU / 33-31 AL TPBR</p> |  <p>TE 产品编号 2238088-1<br/>MAG-MATE TAB 33-31 CU / 31-29 AL TPBR</p> |  <p>TE 产品编号 2238089-1<br/>MAG-MATE TAB 31-28 CU / 29-27 AL TPBR</p> |  <p>TE 产品编号 2825382-1<br/>STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB</p> |
|  <p>TE 产品编号 63255-1<br/>MAG-MATE 187FAST TAB 0198TPBR</p>           |  <p>TE 产品编号 63668-3<br/>MAG-MATE 187 F-TAB TPBR REV REEL</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)

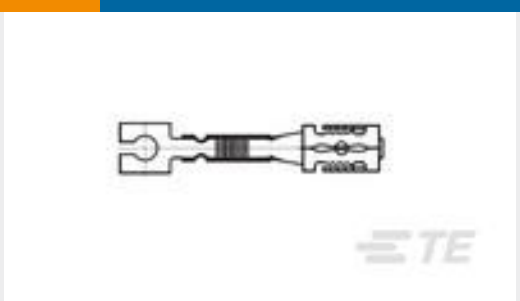
客户还购买了



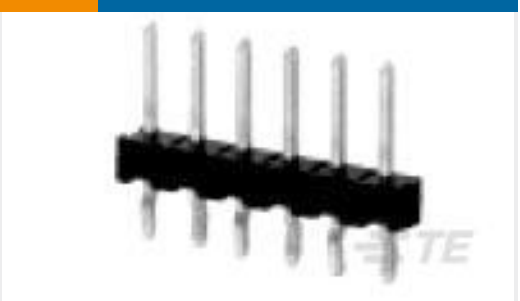
TE 产品编号2-1393243-4  
RTE25524



TE 产品编号964339-1  
MAG MATE KONT. MKII



TE 产品编号1494211-1  
SIZE(2.8) AMPLIVAR FASTON RECP



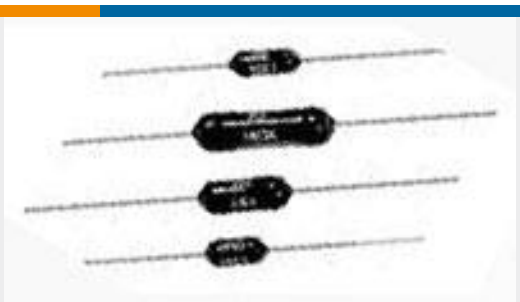
TE 产品编号104344-3  
05 MODII HDR SRST B/A W/HD



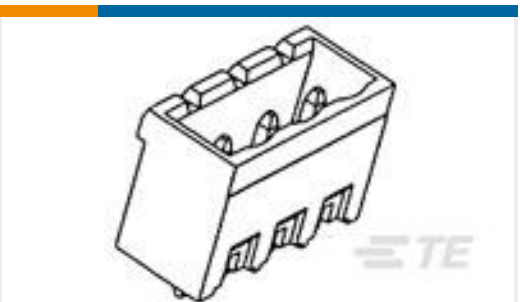
TE 产品编号5-103326-2  
04 MODII HDR DRRR B/A .100CL



TE 产品编号1623187-1  
CRG0805 1% 300K



TE 产品编号1-1879629-1  
H4P 220K 0.5% 50PPM



TE 产品编号1-1546111-0  
EUROSTYLE TB,HEADER,GREY,10POS



TE 产品编号1825142-2  
AE101MD1AG04



TE 产品编号3-2176367-7  
RQ 0603 11K 0.1% 10PPM 1K RL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1742857-1\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1742857-1\_B.3d\_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1742857-1\\_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

产品环境合规性

[MD\\_1742857-1\\_11192014932\\_dmtec](#)

英文版本

[MD\\_1742857-1\\_11192014932\\_dmtec](#)

英文版本