



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: 1.65 – 2.62 mm<sup>2</sup>

线径: 4000 – 8500 CMA

快速断开对接公端宽度: 8.12 mm [ .32 in ]

产品特性

产品类型特性

|           |     |
|-----------|-----|
| 电线停止点     | 否   |
| 线缆类型      | 电磁线 |
| 端接到       | 线缆  |
| Insulated | No  |

结构特性

|      |   |
|------|---|
| 连接容量 | 单 |
|------|---|

电气特征

|         |       |
|---------|-------|
| 电压（最大值） | 240 V |
|---------|-------|

主体特性

|          |   |
|----------|---|
| 完全绝缘     | 否 |
| 快速断开电镀材料 | 锡 |

接触件特性

|          |            |
|----------|------------|
| 端子类型     | 母端         |
| 端子和接头类型  | Receptacle |
| 快速断开端子方向 | 标志         |



|             |       |
|-------------|-------|
| 端子基材        | 黄铜    |
| 压接类型        | F 型压接 |
| Barrel Type | Open  |

机械附件

|        |    |
|--------|----|
| 接合固定类型 | 凹点 |
| 带导线绝缘  | 带有 |

尺寸

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| 接受的电线绝缘直径范围 | 2.79 – 3.81 mm[.11 – .15 in] |
| 总长          | 16.26 mm[.64 in]             |
| 母端子坯料厚度     | .4 mm[.016 in]               |
| Wire Size   | 1.65 – 2.62 mm²              |
| 线径          | 4000 – 8500 CMA              |
| 快速断开对接公端宽度  | 8.12 mm[.32 in]              |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 绝缘要求   | 非绝缘                        |
| 工作温度范围 | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |

包装特性

|          |       |
|----------|-------|
| 封装数量     | 15000 |
| 快速断开包装方式 | 卷     |

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

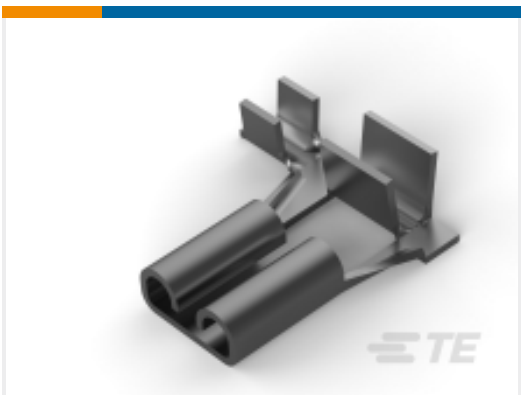
|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS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 63481-1<br/>RCPT STATOR 21-15 0173PTPBR</p>        |  <p>TE 产品编号 1217955-1<br/>.187 FAST FL AMVAR 0157 TPBR</p>     |  <p>TE 产品编号 63941-1<br/>RCPT 187 FL/FAST AMVR 0157TPBR</p>                                       |  <p>TE 产品编号 63942-1<br/>RCPT,187 FL/FAST/AMVR 0157TPBR</p>   |
|  <p>TE 产品编号 969116-2<br/>AMPLIVAR SOCKET 6,3 SPECIAL</p>      |  <p>TE 产品编号 1-969049-1<br/>AMPLIVAR STATOR BUCHS</p>          |  <p>TE 产品编号 1217417-1<br/>RCPT.187 FL/FAST AMVR .157TPB</p>                                     |  <p>TE 产品编号 1217624-1<br/>.187 FAST FL AMVR 0157 TPBR</p>   |
|  <p>TE 产品编号 2-2150449-1<br/>OC-PA-E-FM-140F140OV-001-0310</p> |  <p>TE 产品编号 2-2150449-2<br/>OC-PA-E-FA-140F140OV-001-0310</p> |  <p>TE 产品编号 2150449-1<br/>OC-AT-E-FM-140F140OV-001-0310</p>                                     |  <p>TE 产品编号 2150449-2<br/>OC-AT-E-FA-140F140OV-001-0310</p> |
|  <p>TE 产品编号 2232995-1<br/>187 RCPT FAST AMVR 0157TPPB</p>     |  <p>TE 产品编号 63940-1<br/>RCPT.187 FL/FAST AMVR 0157TPB</p>     |  <p>KIT<br/>REPRESENTATION ONLY</p> <p>TE 产品编号 7-2150449-7<br/>OC-140F140OV-CRIMPTOOLINGKIT</p> |                                                                                                                                                  |

该系列中的其他产品 | AMPLIVAR





PCB 端子(1)



压接电线插针、公端和套圈(5)



快速断开(42)



接头(81)



漆包线端子(5)



环形端子和叉形端子(28)

客户还购买了



TE 产品编号2322590-1  
面板标签



TE 产品编号1623804-3  
线绕电阻器：水平安装



TE 产品编号1558665-6  
PCB 功率继电器：30 安培，单稳直流



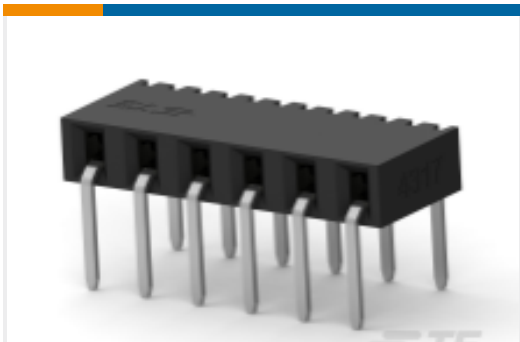
TE 产品编号2-2296206-2  
22P FH PLUG VAL-U-LOK FH GWT/V0



TE 产品编号2-282043-2  
AMP MONO-SHAPE 3 POS P.C.B.CON



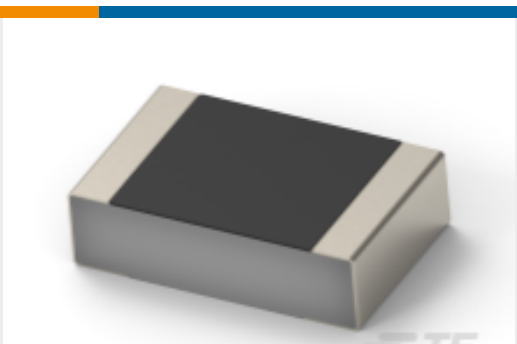
TE 产品编号2307813-8  
8P,2MM,BB,REC,SRVT,SMD,0.1AU,TR,W/CP



TE 产品编号2314936-6  
6P,2MM,B-B,REC,SRHZ,2.8,0.1AU,TR



TE 产品编号2-2176408-8  
3560 47K 5%



TE 产品编号8-2176072-3  
CPF 0201 357R 0.5% 25PPM 1K RL

文档



产品图纸

250FAST FLG RCPT AMVAR TPBR CMA4000-8500

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1742979-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1742979-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1742979-1\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本