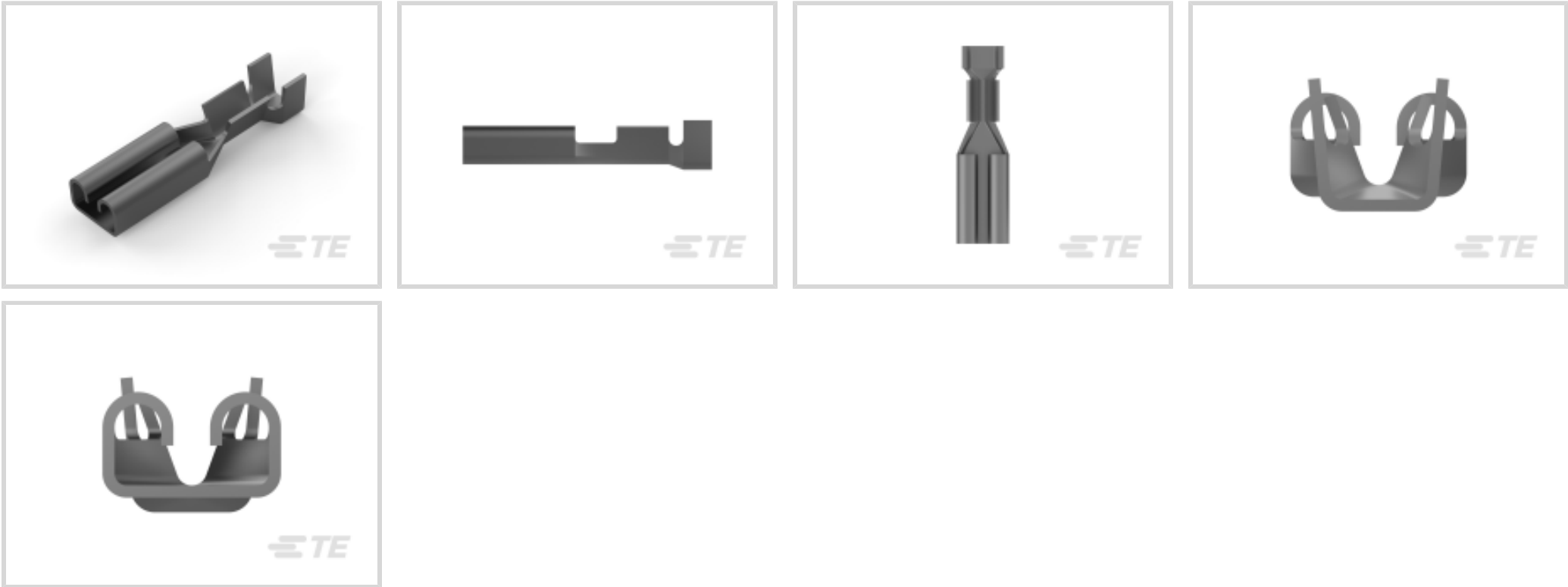




端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: 642 – 1021 CMA

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

产品特性

产品类型特性

|     |   |
|-----|---|
| 插入力 | 低 |
|-----|---|

结构特性

|         |       |
|---------|-------|
| 与线缆类型兼容 | 分离式导线 |
| 连接容量    | 单     |

接触件特性

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 快速断开端子类型 | 母端              |
| 对接公端宽度   | 2.8 mm[.11 in]  |
| 对接公端厚度   | .81 mm[.032 in] |
| 端子方向     | 直式              |
| 端子基材     | 黄铜              |
| 端子电镀材料   | 锡               |
| 压接类型     | F 型压接           |
| 压线筒类型    | Open            |

端接特性

|       |    |
|-------|----|
| 产品端接到 | 线缆 |
|-------|----|



机械附件

|        |         |
|--------|---------|
| 带导线绝缘  | 带有      |
| 接合固定类型 | 凹点      |
| 抽出力    | 6.1 kgf |

尺寸

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 产品长度      | 14 mm[.55 in]              |
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.3 – 2 mm[.051 – .078 in] |
| 端子材料厚度    | .25 mm[.01 in]             |
| 线径        | 642 – 1021 CMA             |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 绝缘选项   | 非绝缘                        |
| 工组温度范围 | -40 – 110 °C[-40 – 230 °F] |

行业标准

|            |         |
|------------|---------|
| 与机构/标准产品兼容 | CSA, UL |
|------------|---------|

包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装数量 | 500    |
| 封装方法 | 零散零件/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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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

TE 产品编号 160668-2  
110 FASTIN FASTON,REC.,20-16 AWG, PTBR

TE 产品编号 141628-4  
110 FASTON HSG.,REC.,1 POS,BLACK

TE 产品编号 141628-2  
110 FASTON HSG.,REC.,1 POS, NATRUAL

TE 产品编号 734520-1  
.110 FAST.HANDTOOL

TE 产品编号 574868  
DAHT TAPER PIN FASTON 24-22 ASSY

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 110

PCB 端子(22)

压接端子护套(13)

快速断开(164)

插入和拔出工具(1)

客户还购买了

TE 产品编号61624-1  
RING CRIMP 16-12 AWG BR

TE 产品编号825457-6  
MOD 2 PINHDR 2X06P.

TE 产品编号364175-E  
M12 FEMALE, D CODE, 4P, 17MM SMT

TE 产品编号962905-1  
TAB AS 4.8x0.8 CONTACT CS SWS Sn



TE 产品编号T4112012051-000  
M12 F, 5P GOLD A\_CODE RA  
SHIELDED PG9

TE 产品编号T4113012051-000  
M12 M, 5P GOLD A\_CODE RA  
SHIELDED PG9

TE 产品编号1-480417-0  
110 FASTON HSG., REC., 1 POS,  
NATRUAL

TE 产品编号205042-1  
12 PC. BLOCK

TE 产品编号1544291-1  
4,8 RECEPTACLE

TE 产品编号1-1106102-1  
F-STI-M3

文档

产品图纸

FASTON 110 REC 22-20 AWG ELECTRO TPBR

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-160321-2\_K.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-160321-2\_K.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-160321-2\_K.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

机构认证

UL 报告

英文版本