

6-160432-4 ✓ 有效

FASTON | FASTON 250

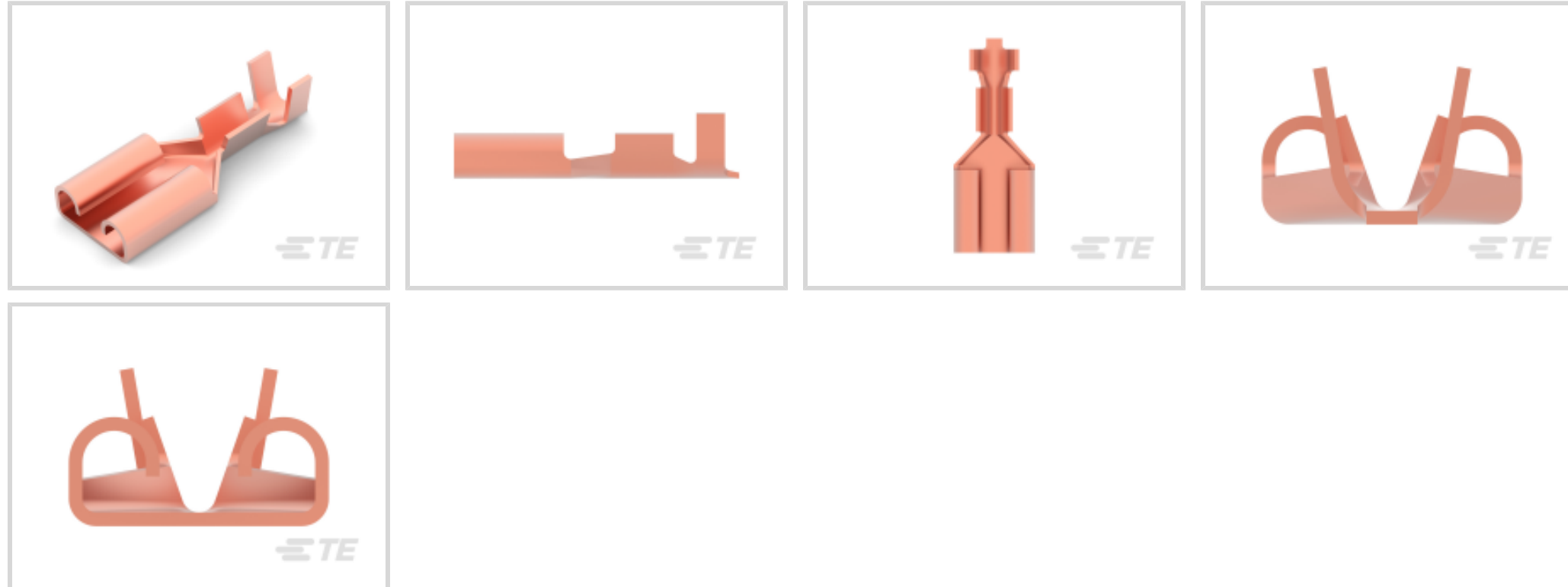
TE 内部编号 6-160432-4

Quick Disconnects, Receptacle, 20 – 16 AWG Wire Size, .5 – 1.5 mm² Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Straight, Phosphor Bronze, FASTON 250

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .5 – 1.5 mm²

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

产品特性

产品类型特性

插入力 正常

结构特性

连接容量 单

与线缆类型兼容 分离式导线

接触件特性

快速断开端子类型 母端

对接公端宽度 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度 .81 mm [.032 in]

端子方向 直式

端子基材 磷青铜

端子电镀材料 无镀层

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

抽出力	80 Newton
-----	-----------

带导线绝缘	带有
-------	----

接合固定类型	凹点
--------	----

尺寸

端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
--------	-----------------

产品长度	19 mm[.748 in]
------	----------------

兼容的绝缘直径范围	2.3 – 3.3 mm[.09 – .13 in]
-----------	----------------------------

线径	.5 – 1.5 mm ²
----	--------------------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

工作温度范围	-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	12000
------	-------

封装方法	带/卷
------	-----

其他

线路	最好的
----	-----

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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



该系列中的其他产品 | FASTON 250





接头(4)

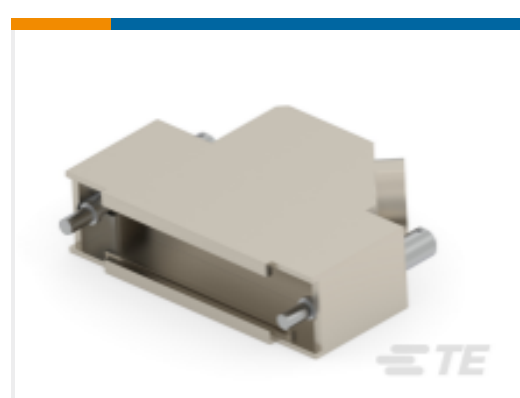


插入和拔出工具(6)



漆包线端子(1)

客户还购买了

TE 产品编号1-2112890-3
25POS, MIXED,TAB HSG,ASSYTE 产品编号2-2369516-1
18POS,TAB1.6X0.6,HDR ASSY,
180DEG,COD BTE 产品编号DT04-08PA-CE04
REC, 8P, GRY, E, XCAP, ATE 产品编号DT04-2P-P049
REC, 2P, GRY, 4700 OHM RESISTOR,
AUTE 产品编号DT06-2S-P060
PLG, 2P, BLK, BUSBAR 1X2, NICKELTE 产品编号927899-2
FF 250 TAB 22-18 AWG .015 TPPB LPTE 产品编号2337815-2
MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG,
1MTE 产品编号7-1579007-0
EXTRACTION TOOLTE 产品编号DTV02-18PA-C015
REC, 18P, GRY, E, FLANGE, ATE 产品编号4-1478763-7
METAL BACKSHELL 25 WAY 45
DEGREES

文档

产品图纸

[250 FASTON REC 20-16 AWG PHBZ](#)

英文版本

CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_6-160432-4_AU.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-160432-4_AU.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-160432-4_AU.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

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本