

63944-1 ✓ 有效

AMPLIVAR

TE 内部编号 63944-1

Quick Disconnects, Receptacle, 16 – 12 AWG Wire Size, 1.31 – 3.31 mm² Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Flag, Phosphor Bronze, AMPLIVAR

[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: 1.31 – 3.31 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

| | |
|------------|-----|
| 与分离式电线类型兼容 | 漆包线 |
| 插入力 | 正常 |

结构特性

| | |
|------|---|
| 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 | 6.35 mm [.25 in] |
| 对接公端厚度 | .81 mm [.032 in] |
| 端子方向 | 标志 |
| 端子基材 | 磷青铜 |
| 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 |
|-------|----|

尺寸

| | |
|--------|-----------------|
| 端子材料厚度 | .46 mm[.018 in] |
|--------|-----------------|

| | |
|------|-----------------|
| 产品长度 | 15.24 mm[.6 in] |
|------|-----------------|

| | |
|-----------|----------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 3.1 – 4.3 mm[.12 – .17 in] |
|-----------|----------------------------|

| | |
|----|-----------------------------|
| 线径 | 1.31 – 3.31 mm ² |
|----|-----------------------------|

使用环境

| | |
|------|-----|
| 绝缘选项 | 非绝缘 |
|------|-----|

包装特性

| | |
|------|------|
| 封装数量 | 9000 |
|------|------|

| | |
|------|------|
| 封装方法 | Reel |
|------|------|

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 - 每种均质材料的 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 | AMPLIVAR





漆包线端子(4)



环形端子(28)

客户还购买了

TE 产品编号5-6447163-7
FSN-21.5A-11TE 产品编号387724-000
44A1111-18-0-9TE 产品编号868129-000
22759/35-22-0TE 产品编号3827653001
44A1121-18-0/9-0TE 产品编号6-1393239-2
RT215024TE 产品编号500263-000
TXR40AB90-1010AI

文档

产品图纸

[RCPT 250 FLG FAST AMVAR TPPHBZ](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_63944-1_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_63944-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_63944-1_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_63944-1_B1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_63944-1_B1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_63944-1_B1.2d_dxf.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

[82004 FASTON Terminals \(Insulated and Uninsulated\) Catalog - FASTON Receptacles Section](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本