



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 公端

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

对接公端厚度: .8 mm [.031 in]

端子传导: 25 – 40 A (正常功率)

线径: 20 – 17 AWG

### 产品特性

#### 产品类型特性

可密封	否
主要锁定特性	锁定枪

#### 接触件特性

端子大小	2.8mm
端子制造	冲压成形
压接类型	F 型压接
端子类型	公端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
接触面电镀	金 (Au)

#### 端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

### 尺寸



兼容的绝缘直径范围	1.4 – 2.3 mm [.055 – .09 in]
线径	.5 – 1 mm <sup>2</sup>
线径查找	17 AWG, 18 AWG, 19 AWG, 20 AWG
公端长度	22 mm [.866 in]

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C [176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工作温度范围	-40 – 150 °C [-40 – 302 °F]

### 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

### 包装特性

封装数量	4000
封装方法	Reel

### 其他

端子传导	25 – 40 A（正常功率）
------	-----------------

## 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	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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: 2023年1月（233） 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 1-1579007-4  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 4-1579007-3  
EXTRACTION TOOL KIT



TE 产品编号 1-1579007-6  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2305570-1  
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



KIT  
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2266196-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-070F090OV



TE 产品编号 2151134-1  
OC-AT-S-FM-080F110OV-001-0095



TE 产品编号 2151134-2  
OC-AT-S-FA-080F110OV-001-0095

## 该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 110



压接端子护套(34)



快速断开(83)



插入和拔出工具(3)



汽车端子(5)



汽车连接器护套(6)

## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

#### FF FLACHSTECKER 2,8

英文版本

### CAD 文件

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_964132-4\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_964132-4\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_964132-4\\_C.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_964132-4\\_C5.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_964132-4\\_C5.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_964132-4\\_C5.2d\\_dxf.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](#)

德语