

1871059-1 ✓ 有效

TE 内部编号 1871059-1

C-Clip PCB Spring Contact, Uncompressed Height 1.7 mm [.067 in],

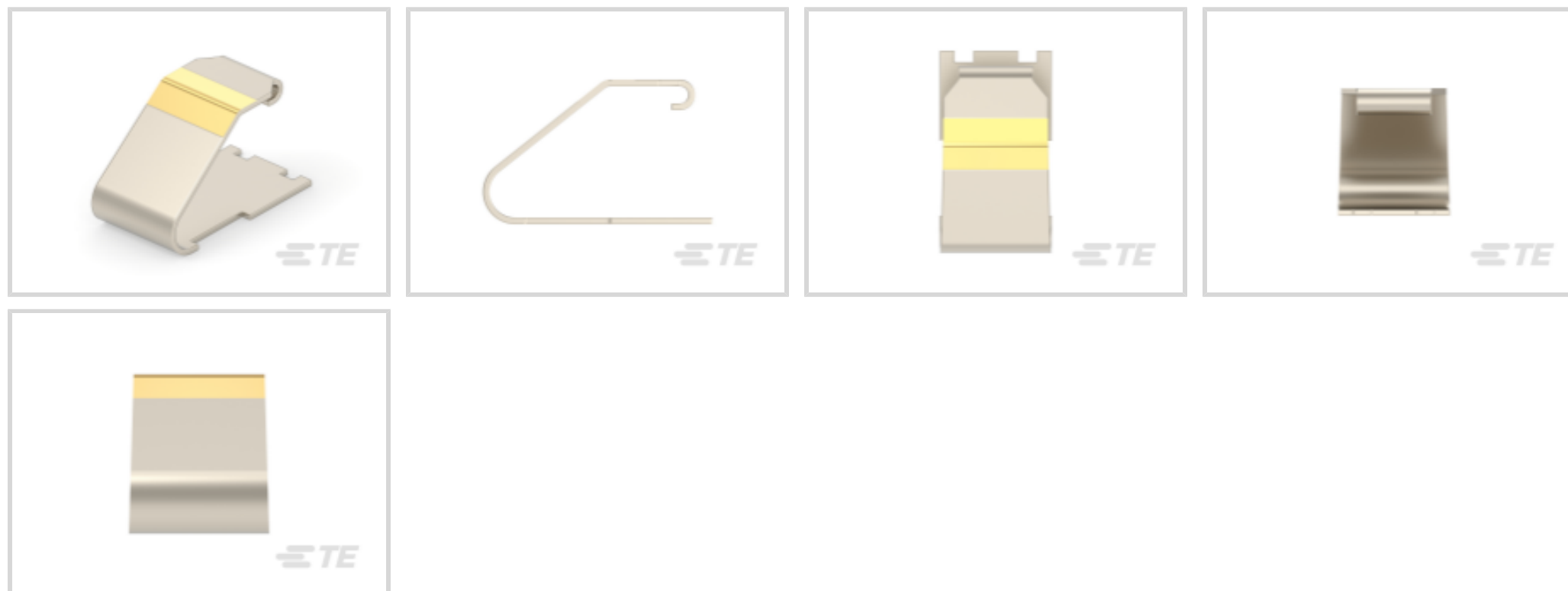
Length 2.7 mm [.106 in], Width 1.5 mm [.059 in], 1.2 mm [.047 in]

Working Range (Low)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > PCB 弹簧端子



弹片类型: C 形夹

可伸缩: 否

侧面保护: 否

未压缩高度: 1.7 mm [.067 in]

产品长度: 2.7 mm [.106 in]

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板
弹片类型	C 形夹
可伸缩	否

### 结构特性

位数	1
侧面保护	否

### 接触件特性

端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子基材	铜合金
端子工作范围 (低)	1.2 mm[.047 in]
端子工作范围 (高)	1.5 mm[.059 in]
接触区域点的电镀材料	金



端子额定电流 (最大值)	1.5 A
--------------	-------

### 尺寸

未压缩高度	1.7 mm [.067 in]
产品长度	2.7 mm [.106 in]
产品宽度	1.5 mm [.059 in]

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C [-40 – 185 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 包装特性

封装数量	5000
封装方法	卷带包装, 卷带包装

### 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	回流焊接可达到 260°C

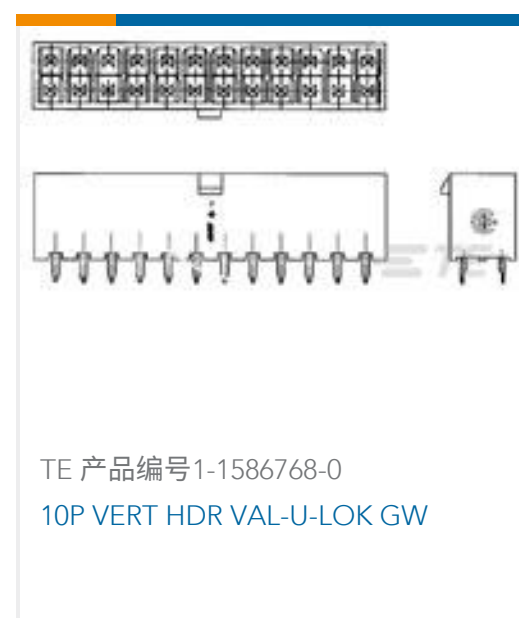
#### 产品合规免责声明

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



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[SHIELD FINGER 1715 ON TAPE \(EM\)](#)

日语

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1871059-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

1871059-1

C-Clip PCB Spring Contact, Uncompressed Height 1.7 mm [.067 in], Length 2.7 mm [.106 in], Width 1.5 mm [.059 in], 1.2 mm [.047 in] Working Range (Low)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1871059-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1871059-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。