

1903646-1 ✓ 有效

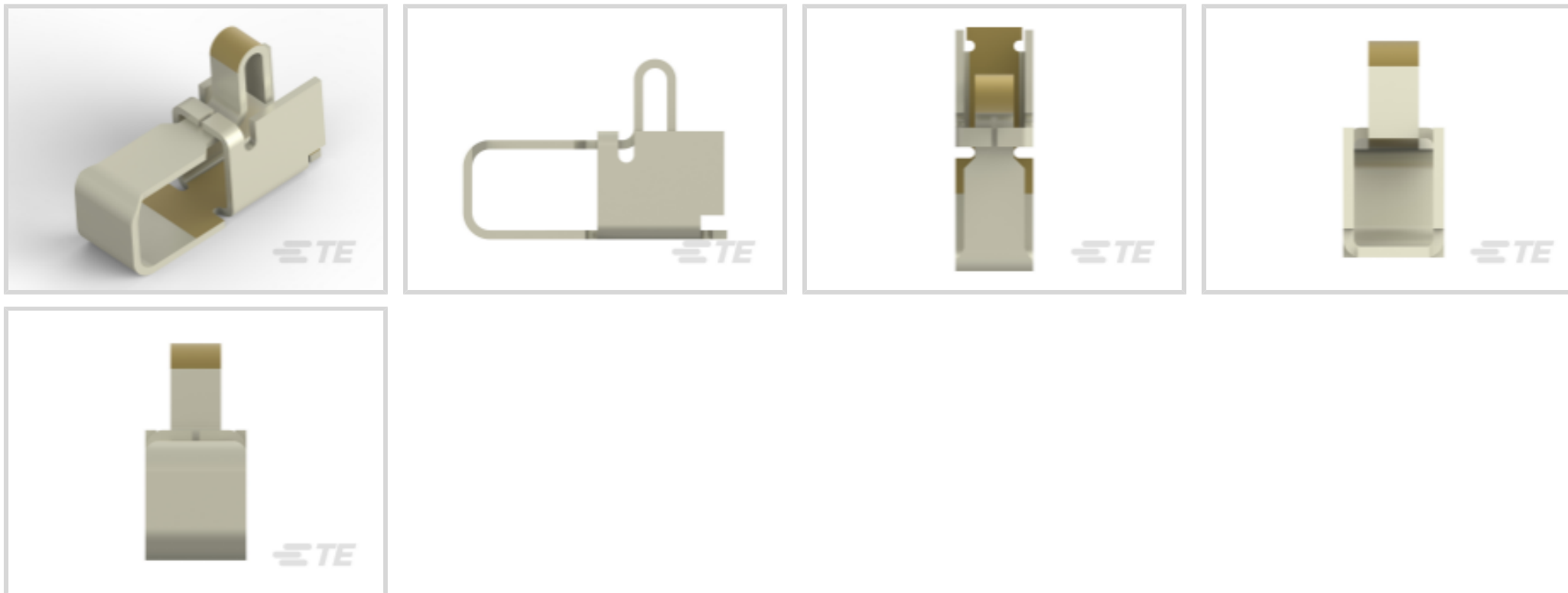
TE 内部编号 1903646-1

Preloaded - C-Clip PCB Spring Contact, Side Protected,
Uncompressed Height 3 mm [.118 in], Length 4.4 mm [.173 in],
Width 1.4 mm [.055 in]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > PCB 弹簧端子



弹片类型: 预装 - C 形夹

可伸缩: 否

侧面保护: 是

未压缩高度: 3 mm [.118 in]

产品长度: 4.4 mm [.173 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	预装 - C 形夹
可伸缩	否

结构特性

位数	1
侧面保护	是

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)	2 mm [.079 in]
端子工作范围 (高)	2.8 mm [.11 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	3 mm [.118 in]
产品长度	4.4 mm [.173 in]
产品宽度	1.4 mm [.055 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	2500
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 3014 LOW FORCE

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1903646-1_A1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1903646-1_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1903646-1_A1.3d_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