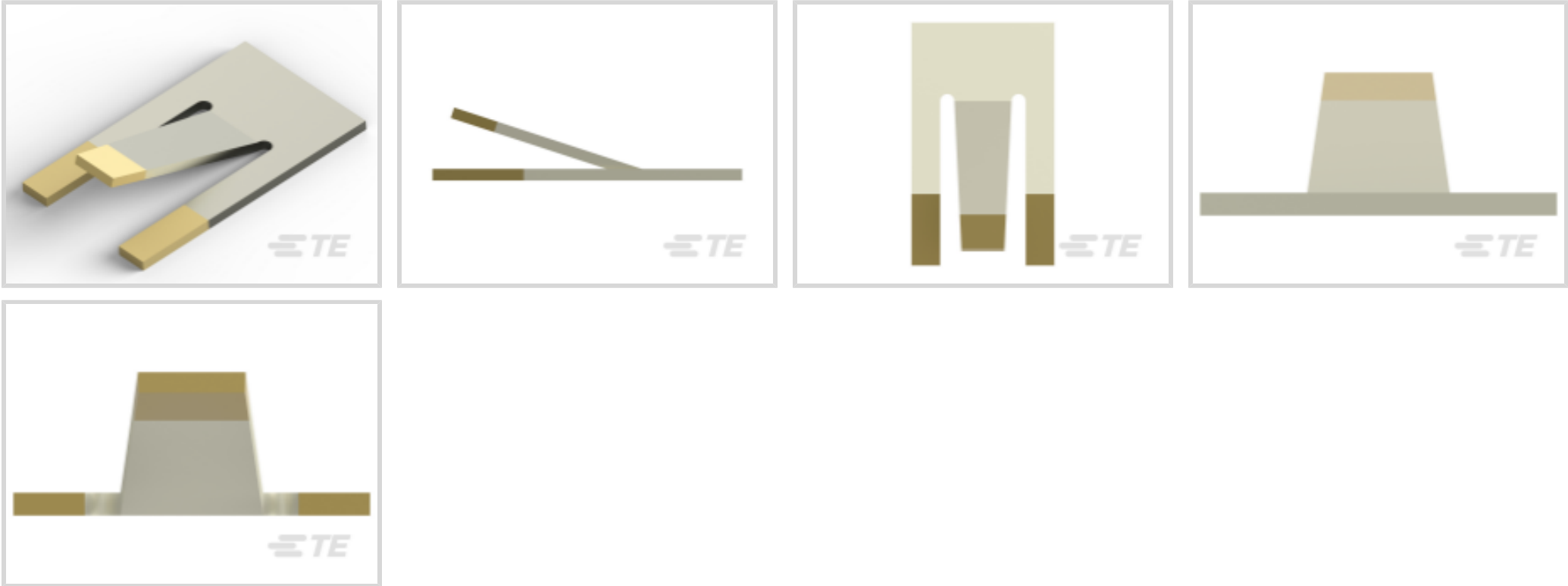




TE 内部编号 1447009-5
Y-Clip PCB Spring Contact, .8 mm [.031 in] Uncompressed Height,
3.4 mm [.134 in] Length, 2 mm [.079 in] Width, .5 mm [.02 in]
Working Range (Low)
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > PCB 弹簧端子



弹片类型: Y形夹
可伸缩: 否
侧面保护: 否
未压缩高度: .8 mm [.031 in]
产品长度: 3.4 mm [.134 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板
弹片类型	Y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
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子工作范围（低）	.5 mm[.02 in]
端子工作范围（高）	.6 mm[.024 in]
接触区域点的电镀材料	金



端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

尺寸

未压缩高度	.8 mm[.031 in]
产品长度	3.4 mm[.134 in]
产品宽度	2 mm[.079 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	卷带包装
封装数量	5000

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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	回流焊接可达到 245°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



TE 产品编号 1513430-1
PCB ANTENNA SINGLE BAND TAPE AND REELED

TE 产品编号 1513317-1
PCB ANTENNA PENTA BAND

TE 产品编号 2108991-1
Helical Antenna,PCB,SMT, For IoT

TE 产品编号 2108790-1
PCB ANTENNA SINGLE BAND BULK PACKAGED

TE 产品编号 2108784-1
PCB ANTENNA, SMD, 698-6000MHz

TE 产品编号 2118016-2
PCB ANTENNAS, WLAN DUAL BAND T&R PKG

TE 产品编号 2195728-1
LTE + GNSS ANTENNA

TE 产品编号 2118788-1
DUAL BAND WIFI, STAMPED ANTENNA

TE 产品编号 1513259-9
WORLD GSM PCB ANTENNA TAPE AND REELED

TE 产品编号 1513259-1
WORLD GSM PCB ANTENNA BULK PACKAGED

TE 产品编号 2118903-1
LTE/Cell Band Antenna

TE 产品编号 2118908-1
PCB WLAN TRIPLE BAND BULK PACKAGED

TE 产品编号 2108788-2
PCB Antenna, SMD, 824-960 & 1710-1990MHz

TE 产品编号 2118908-2
PCB,WLAN TRIPLE BAND TAPE AND REELED

TE 产品编号 2108788-1
PCB Antenna, SMD, 824-960 & 1710-1990MHz

TE 产品编号 1513273-1
PCB Antenna DUAL BAND US EU

TE 产品编号 1513430-2
PCB ANTENNA SINGLE BAND BULK PKGD

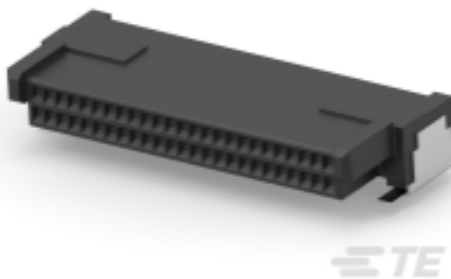
TE 产品编号 1513156-1
PCB ANTENNA TAPE & REELED PACKED

TE 产品编号 1513169-1
PCB ANTENNA SINGLE BAND

TE 产品编号 1513431-1
PCB ANTENNA SINGLE BAND TAPE AND REELED

客户还购买了

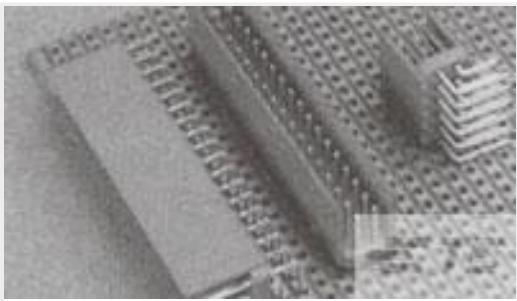




TE 产品编号294257-E
DRCQ 0,80 50 F * SMD * 137 E009 094 GURT



TE 产品编号154807-E
SMCB 50 F AB VV 7-13 CL * H007 137 E002



TE 产品编号281739-8
HEADER HE14 STRAIGHT 2X8 P E002



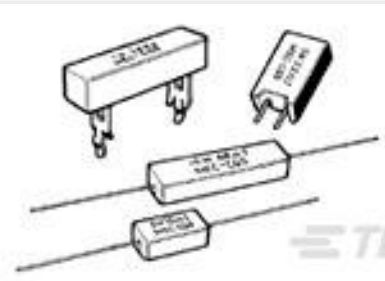
TE 产品编号328377
TERMINAL,SOLIS R 16-14 2



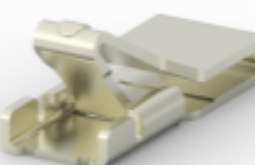
TE 产品编号7-338069-8
MICRO-MATCH SMD FTE



TE 产品编号7-1393236-2
V23092-B1024-A201



TE 产品编号1623781-3
SQM10 75K 5% (METAL FILM)



TE 产品编号2292838-3
PLATED SPRING FINGER WITH PACKAGING



TE 产品编号2365497-3
EP2.5 single row SMT header,GWT,3P

TE 产品编号1-2466315-6
16P,2MM,PL HDR,DRV,T,2.8,0.76AU,TR W/CAP

文档

产品图纸

SHIELD FINGER 0820 TYPE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1447009-5_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1447009-5_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1447009-5_O.3d_stp.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



Products for Mobile Equipment

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本