

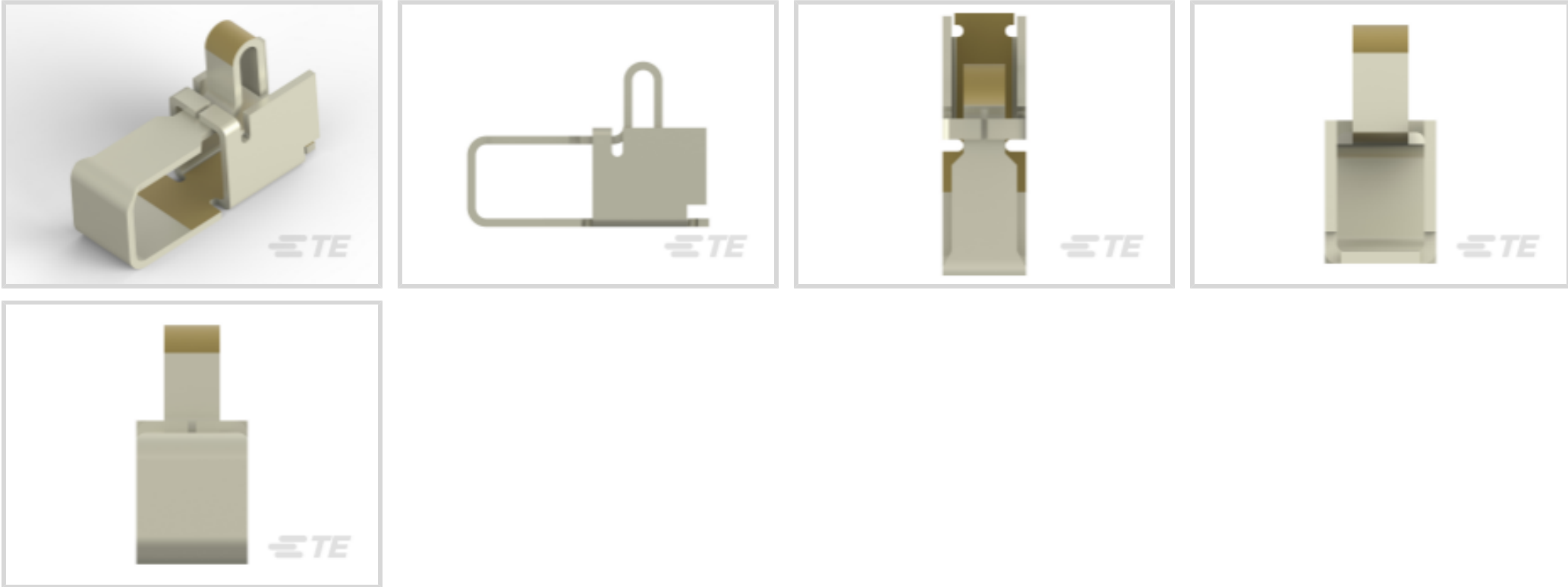
1827625-1

✓ 有效

TE 内部编号 1827625-1
Preloaded - C-Clip PCB Spring Contact, Side Protected, 3 mm [.118 in] Uncompressed Height, 4.4 mm [.173 in] Length, 1.4 mm [.055 in] Width
[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

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板
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
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）	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	2500

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: 2024年6月（241） 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 260°C

产品合规免责声明

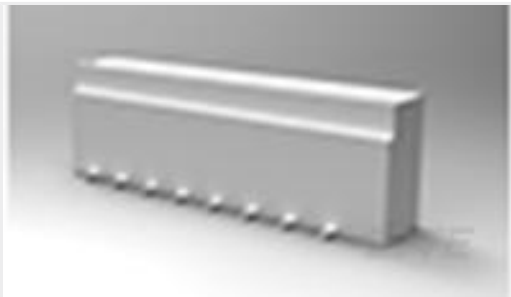
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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



TE 产品编号 2305018-2
USB TYPE C, REC IPX8 ON BOARD
DUAL SMT

客户还购买了



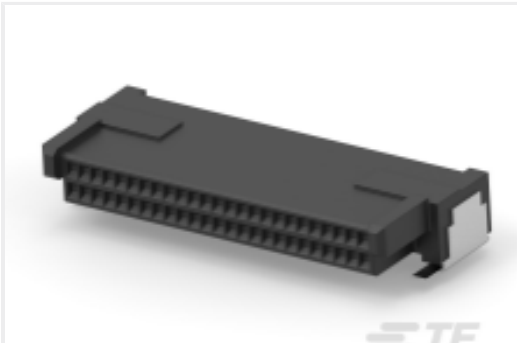
TE 产品编号1735042-6
1MM FFC SMT V ASSY 6P EMBOSS



TE 产品编号1393232-4
RP812F05



TE 产品编号2311402-2
CAP,RD, ILLUMINATED TACT
SWITCH, BLACK



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



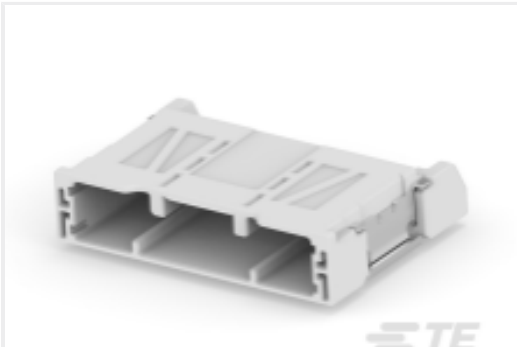
TE 产品编号2372928-2
QSFP112 Receptacle Assembly, Au,
Washer



TE 产品编号2306654-3
SPRING FINGER 1.8H



TE 产品编号6-1416200-5
V23061-D2004-A801



TE 产品编号1939082-9
0.5/1.5 HYBRID 16POS SMT CAP ASSY



TE 产品编号7-215464-4
04P.MICRO-MATCH MOB



TE 产品编号4-1415400-1
RY631024

文档

产品图纸
SHIELD FINGER 3014 ANTI OVER STRESS TYPE
英文版本

CAD 文件
3D PDF
英文版本
下载查看
ENG_CVM_1827625-1_A1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1827625-1_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1827625-1_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

产品规格

英文版本