

2232724-1 ✓ 有效



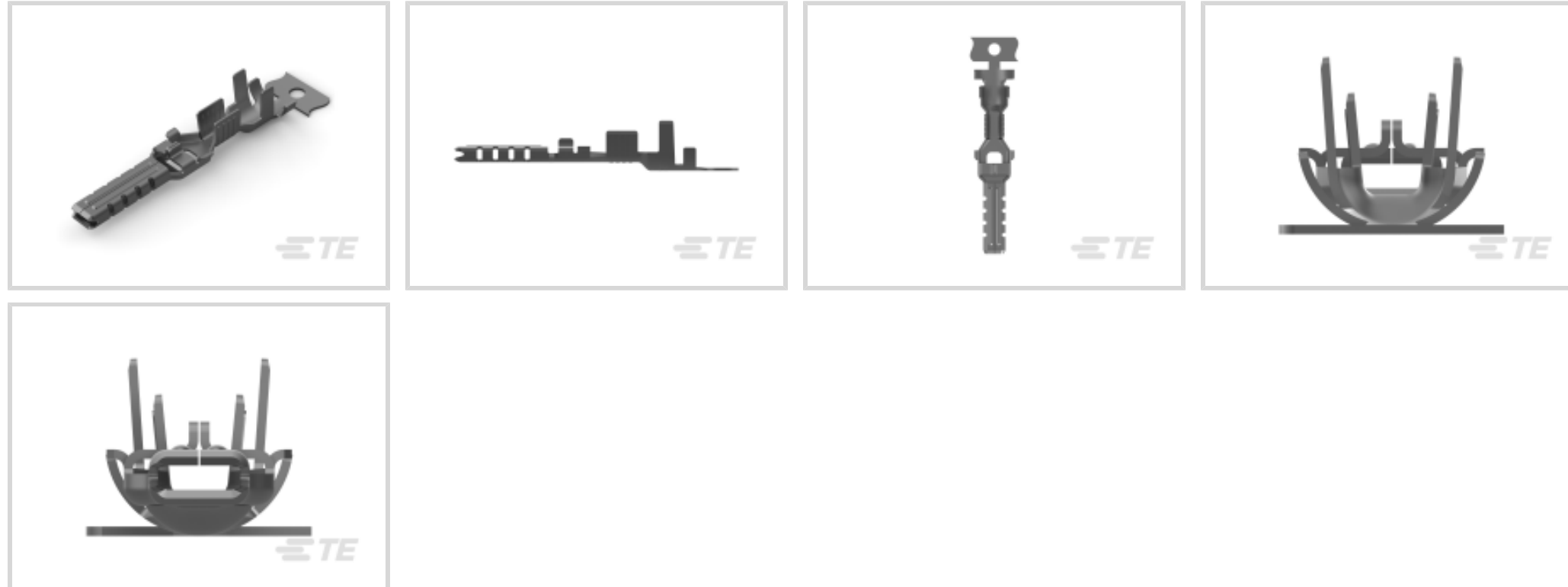
Power Triple Lock

TE 内部编号 2232724-1

Tab Contact, Tin, 600 VAC, 19 – 16 AWG Wire Size, .65 – 1.31 mm² Wire Size, 1200 – 2600 CMA Wire Size, Crimp, Brass, Power, Power Triple Lock

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子 > Tab Contact — POWER TRIPLE LOCK



端子类型: 公端

产品端接到: 线缆

工作电压: 600 VAC

端子接触部电镀材料: 锡

线径: 19 – 16 AWG

[所有 Tab Contact — POWER TRIPLE LOCK \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
可密封	否

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性

压线筒类型	Open
端子类型	公端
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流 (最大值)	7.5 A
壳体内部的端子定位力	不带
对接公端宽度	2.7 mm[.106 in]
对接公端厚度	1.63 mm[.064 in]



端子基材	黄铜
导线端子端接区域电镀厚度	.8 – 2.5 μm[31.49 – 98.4 μin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子方向	直式

端接特性

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	1200 – 2600 CMA
兼容的绝缘直径范围	2 – 3.3 mm[.078 – .129 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

包装特性

封装方法	Reel
------	------

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 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I <



900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2151743-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-080F1400V-RSM

KIT
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2151743-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F1400V

TE 产品编号 1452426-1
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 2151743-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-080F1400V-RSA

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

TE 产品编号 5-2232353-3
PTL MFBL 1X3 CAP PANEL MT GLW WIRE NAT

TE 产品编号 7-2151743-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-080F1400V

该系列中的其他产品 | Power Triple Lock

插入和拔出工具(1)

矩形电源连接器(301)

连接器硬件(12)

连接器端子(26)

客户还购买了



TE 产品编号368576-1
PDL 6P PLUG 3.96 D/R(GWT) NAT



TE 产品编号2005253-1
PDL 6P CAP 3.96 D/R F/H(GWT) N



TE 产品编号8-735075-0
250 FASTON HSG. REC. 1P NATURAL



TE 产品编号1-2133346-4
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS,BLACK



TE 产品编号1971600-1
POWER DBL LOCK CAP HSG 8P(GWT)



TE 产品编号2-2133394-1
187 FASTON HSG.,REC.,1 POS,
NATURAL



TE 产品编号626279-2
RING TONGUE 0.5-1.50 MM2 TPBR

文档

产品图纸

[PTL GROUND TAB CONTACT, 16-19 AWG, 2X22](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2232724-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2232724-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2232724-1_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](#)。

数据表/目录页

[Make First, Break Last Power Triple Lock Connector](#)

英文版本

[9-1773465-1Power Triple Lock QRG](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本



应用规格

英文版本