



Power Double Lock

TE 内部编号 2825340-1

Power Double Lock, Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 2 Position, 3.96mm [.156in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器 > 灼热丝电源双锁插头



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 3.96 mm [.156 in]

[所有 灼热丝电源双锁插头 \(55\)](#)

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

装载位置数量	2
Number of Positions	2
电源位置数量	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	50 VAC, 300 VAC
-------------------	-----------------



接触件特性

端子额定电流（最大值）	14 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	母端

端接特性

线缆端接方法	压接
线缆类型	分离式导线
电线类型	绞线

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	PA 66

使用环境

工作温度范围	-30 – 65 °C[-22 – 149 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	GWT 750°C（无火焰）

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	500

其他

适用于	双锁板 177918-1 或 (GWT) 368590-1, 母端 (GWT)：2005248 或 2005249, 端子：177914 或 177915
-----	---

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
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 CAT-P87024-R2435
电源双锁母端



TE 产品编号 CAT-P87024-T111
电源双锁公端

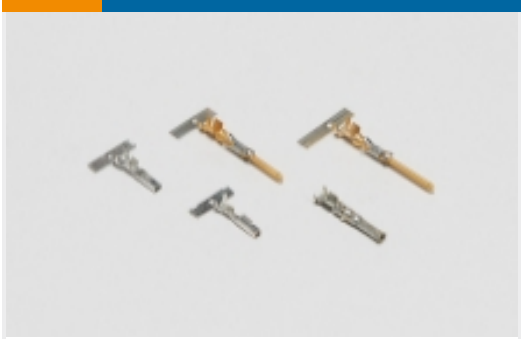


TE 产品编号 2005149-1
2.8MM TAB(S) AS STAMP-ECU 196P

该系列中的其他产品 | Power Double Lock



插入和拔出工具(2)



电源端子(18)



矩形电源连接器(277)

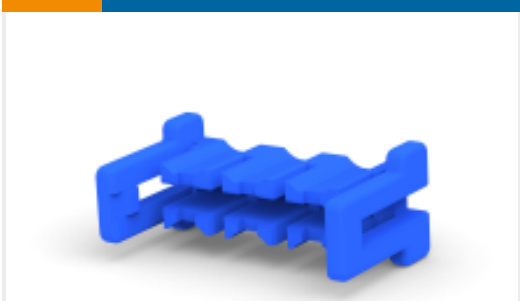


矩形连接器锁定(14)



连接器端子(1)

客户还购买了



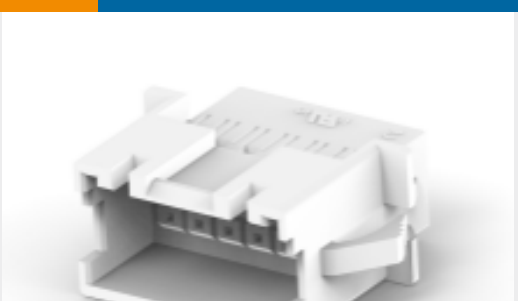
TE 产品编号1871819-1
Grace Inertia TPA



TE 产品编号5-917695-1
灼热丝信号双锁插头



TE 产品编号1-1969443-6
EP 2.5 TPA Retainer, 16 Pos



TE 产品编号1-2323745-2
HSG,REC,PANEL MOUNT,GWT, DUALROW,EP2.5



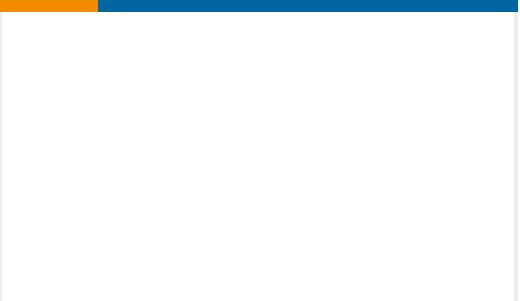
TE 产品编号1-2351101-3
3P MONOPLUG 2.5, FUL



TE 产品编号1742999-3
250 FASTON,FLAG,REC.,18-14 AWG, TPBR



TE 产品编号1827395-2
GIC 3.3 REC CONTACT TIN PLATE



TE 产品编号2-2232701-1
NEW GI CONN2.5 PLUG HSG 2P NC



TE 产品编号2232237-1
MAG-MATE W/250 CONN TAB TPBR



TE 产品编号2295787-3
STD TIMER PLUG HSG 3P W/EXT. LOCKING

文档

产品图纸

PDL 2P PLUG HSG 3.96MM (GWT)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825340-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2825340-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2825340-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本