



双重锁定电源连接器

TE 内部编号 177918-1

Double Lock Plate, Natural, Glass-Filled PBT, 2 Position, Power

Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 连接器附件 > 连接器硬件 > 电源双锁 TPA



连接器硬件附件类型: **双锁板**

主要产品颜色: **土黄色**

主要产品材料: **玻璃填充 PBT**

位数: **2**

工作温度（最大值）: **105 °C [221 °F]**

[所有 电源双锁 TPA \(6\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器硬件附件类型	双锁板
硬件附件功能	闩锁、锁定和固定

结构特性

位数	2
----	---

主体特性

主要产品颜色	土黄色
主要产品材料	玻璃填充 PBT

尺寸

产品长度	12.1 mm
产品高度	4.46 mm

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]



行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	袋/盒
封装数量	1000

产品合规性

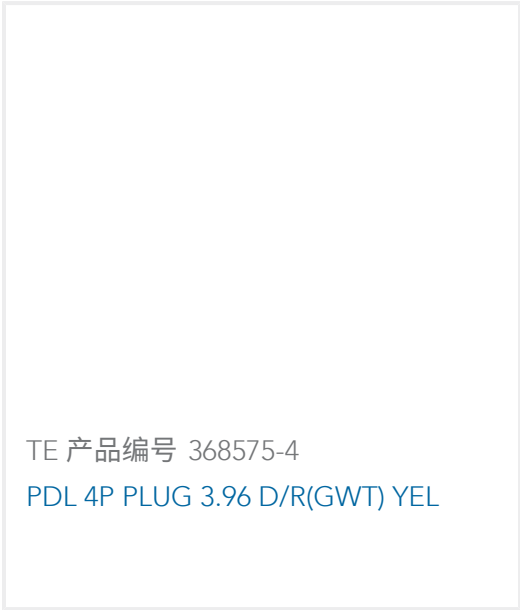
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

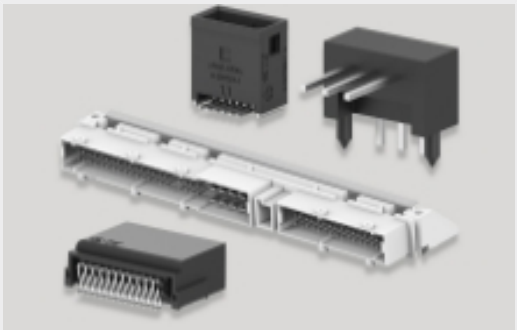
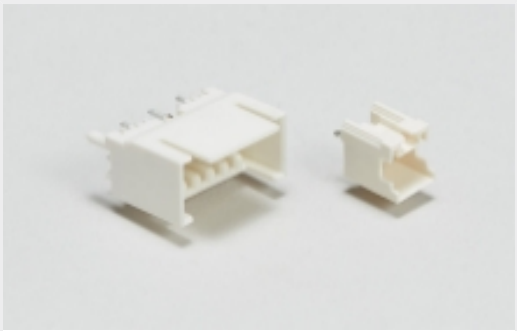
配套部件

 TE 产品编号 368575-4 PDL 4P PLUG 3.96 D/R(GWT) YEL	 TE 产品编号 2005253-4 PDL 6P CAP 3.96 D/R F/H(GWT) Y	 TE 产品编号 5-177908-1 POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 4P (GWT)	 TE 产品编号 2005253-6 PDL 6P CAP 3.96 D/R F/H(GWT) B
---	--	---	---



 TE 产品编号 368575-6 PDL 4P PLUG 3.96 D/R(GWT) BLU	 TE 产品编号 2005248-4 PDL 2P CAP 3.96 F/H(GWT) YEL	 TE 产品编号 2005248-9 PDL 2P CAP 3.96 F/H (GWT) BLK	 TE 产品编号 5-179465-1 AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 4P (GWT)
 TE 产品编号 CAT-P87024-P729A 灼热丝电源双锁插头	 TE 产品编号 5-179463-1 POWER DBL LOCK CAP HSG F/H 2P (GWT)	 TE 产品编号 368590-1 PDL 2P DBL PLATE 3.96(GWT) NAT	 TE 产品编号 5-177906-1 POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 2P (GWT)
 TE 产品编号 368575-2 PDL 4P PLUG 3.96 D/R(GWT) RED	 TE 产品编号 2005248-6 PDL 2P CAP 3.96 F/H(GWT) BLU	 TE 产品编号 2005249-9 PDL 2P CAP 3.96 P/M(GWT) BLK	

该系列中的其他产品 | 双重锁定电源连接器

 PCB 板端连接器及母端(43)	 插入和拔出工具(2)	 电源端子(24)	 矩形电源连接器(283)
 线对板接头和插座(43)	 连接器硬件(14)	 连接器端子(24)	

客户还购买了



TE 产品编号177915-1
AMP POWER DBL LOCK REC (L)

TE 产品编号177917-1
AMP POWER DBL LOCK TAB (L)

TE 产品编号5-179464-1
POWER DBL LOCK CAP HSG F/H 3P (GWT)

TE 产品编号917709-1
2.5 SIGNAL D/LOCK D.L.P 13P

TE 产品编号1-520987-4
250 FASTON HSG.,REC.,4 POS,BLACK

TE 产品编号5-917697-1
2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 13P (GWT)

TE 产品编号5-179466-1
AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 6P (GWT)

TE 产品编号5-177898-1
POWER DBL LOCK PLUG HSG 2P (GWT)

TE 产品编号2238136-4
RECEPTACLE, POSITIVE-LOCK, RAST 6.35

TE 产品编号2238135-4
RECEPTACLE, POSITIVE-LOCK, RAST 6.35

文档

POWER DBL LOCK PLATE 2P

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_177918-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_177918-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_177918-1_E.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

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本



1773458-5_POWER_DBL_LOCK_(PDL)_CONNECTORS

英文版本

工程报告

英文版本

使用说明书

使用说明书 (非美国)

英文版本

AMP POWER DOUBLELOCK CONNECTOR SERIES

英文版本