

179861-4 ✓ 有效



### Power Double Lock

TE 内部编号 179861-4

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 4 Position, 6.5 mm [.256 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, Power Double Lock

[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 > STD 温度电源双锁插头



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

位数: 4

中心线 (间距) : 6.5 mm [.256 in]

[所有 STD 温度电源双锁插头 \(66\)](#)

## 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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	4
电源位置数量	4
信号位置数量	0
行数	2

### 电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

### 接触件特性

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
--------	----

### 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）	6.5 mm[.256 in]
壳体颜色	黄色
外壳材料	尼龙 6/6

### 尺寸

行间距	6.5 mm[.256 in]
-----	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源
------	----

### 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

封装数量	200
封装方法	Bag

### 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 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

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 CAT-P87024-R2435  
电源双重锁定母端



TE 产品编号 179593-1  
AMP POWER D/LOCK RECONT. L/P



TE 产品编号 179592-1  
AMP POWER D/LOCK REC CONT. L/P



TE 产品编号 179592-2  
POWER D/LOCK REC CONT. H/P L/P



TE 产品编号 179593-2  
POWER D/LOCK REC CONT. H/P L/P



TE 产品编号 179848-4  
AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 4P



TE 产品编号 1-179848-4  
PDL 4P HDR 6.5 DR V/T ASSY YEL



TE 产品编号 179859-4  
AMP POWER D/LOCK TAB HDR 4P V



TE 产品编号 9-179848-4  
AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 4P

该系列中的其他产品 | Power Double Lock



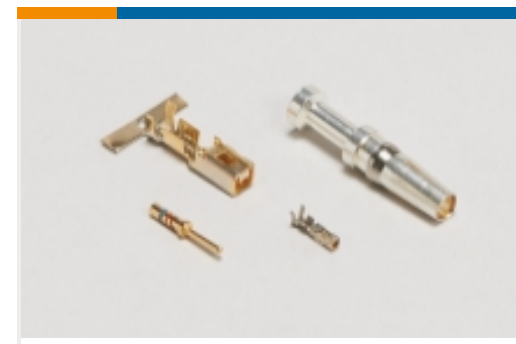
插入和拔出工具(2)



矩形电源连接器(283)

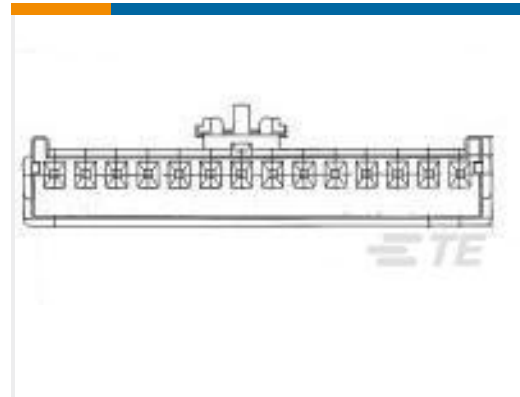
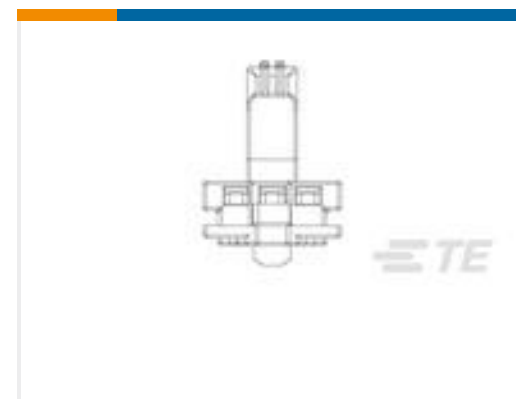


连接器硬件(14)



连接器端子(24)

## 客户还购买了

TE 产品编号179861-6  
STD 温度电源双锁插头TE 产品编号1746063-1  
2.5SDL PLUG HSG 14P NATTE 产品编号179464-6  
AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 3PTE 产品编号1-176497-7  
PL EX SLEEVE 250 FLAG RED 6/6  
NYLONTE 产品编号173081-7  
EI POST HDR 7P ASSY GOLD PLATETE 产品编号1743165-1  
POSITIVE LOCK 250 RECEPTACLETE 产品编号1743165-2  
250 HSG. PL EX REC. 12mm 2P BLACKTE 产品编号2005820-1  
CLUSTER BLOCK 3P CLIP HSGTE 产品编号2232111-3  
250 FASTON, FLAG, REC., 12-20 AWG,  
TPBR

## 文档

### 产品图纸

[AMP POWER D/LOCK PLUG HSG 4P](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179861-4\\_P.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179861-4\\_P.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179861-4\\_P.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

**产品规格**

**应用规格**

英文版本

**机构认证**

**CSA 认证**

英文版本