

179592-2 ✓ 有效

Power Double Lock

TE 内部编号 179592-2

Receptacle Contact, Tin, 300 VAC / 50 VAC, Locking Lance Contact

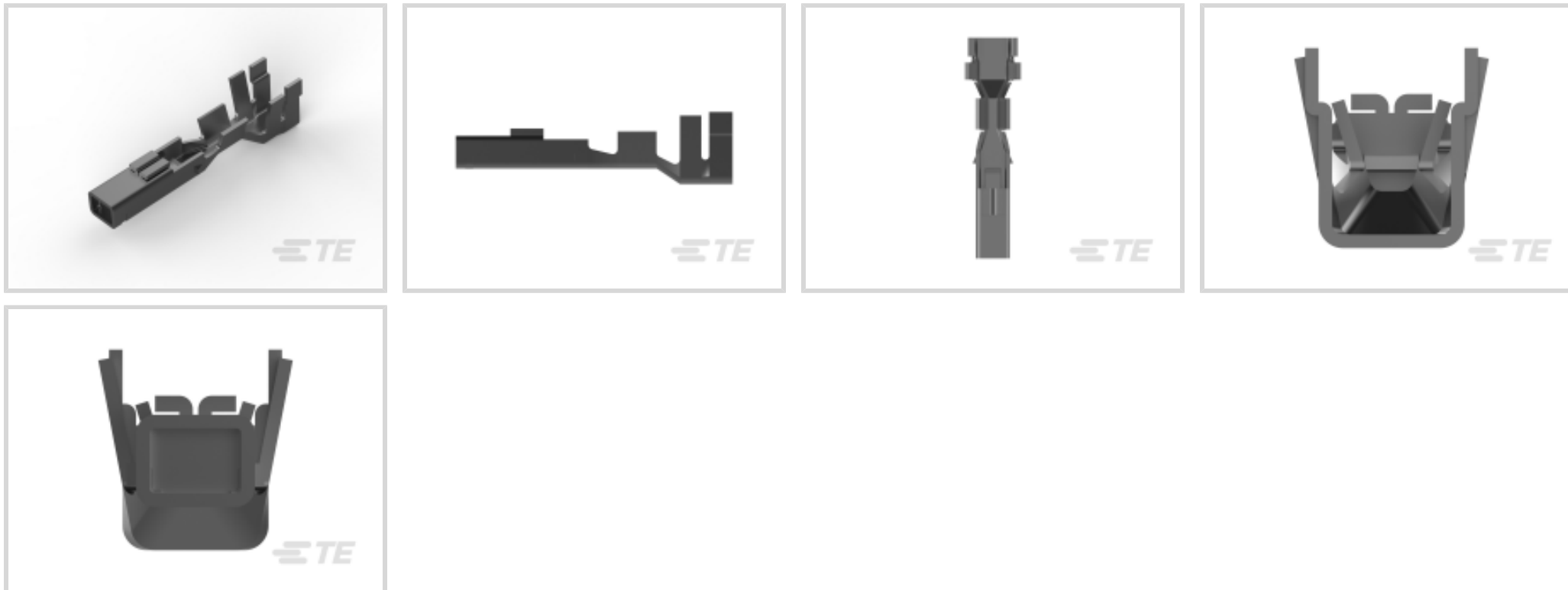
Retention, 26 – 22 AWG Wire Size, .14 – .34 mm<sup>2</sup> Wire Size, Crimp,

Power Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 母端

产品端接到: 线缆

工作电压: 50 VAC, 300 VAC

端子接触部电镀材料: 锡

线径: 26 – 22 AWG

### 产品特性

#### 产品类型特性

分离式电线类型

绞线

#### 电气特征

工作电压

50 VAC, 300 VAC

#### 接触件特性

端子类型

母端

端子接触部电镀材料

锡

端子额定电流 (最大值)

14 A

壳体内部的端子定位力

带有

对接公端宽度

1.5 mm[.06 in]

对接公端厚度

.5 mm[.02 in]

端子基材

铜合金

端子接合区域电镀材料厚度

.8 μm[31.49 μin]

导线端子端接区域电镀厚度

.8 μm[31.49 μin]

导线端子端接区域电镀材料

预镀锡



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

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
--------------	-----

带导线绝缘	带有
-------	----

### 尺寸

线径	.14 – .34 mm <sup>2</sup>
----	---------------------------

兼容的绝缘直径范围	1.3 – 2 mm [.051 – .079 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
------	----

### 包装特性

封装数量	1000
------	------

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 - 每种匀质材料的 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
--------	-----------

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-P729  
STD 温度电源双锁插头



TE 产品编号 91567-1  
CCII POWER DBL LOCK S REC TAB  
26-22 ASSY



TE 产品编号 917354-1  
AMP POWER D/LOCK PLUG HDR 12P



TE 产品编号 234912-1  
EXT TOOL FOR POWER DBL LOK REC

## 该系列中的其他产品 | Power Double Lock



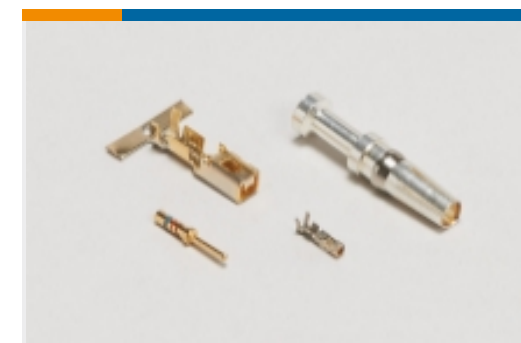
插入和拔出工具(2)



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1-1827863-7  
DYNAMIC 1100D REC HSG X 34P  
BLACK



TE 产品编号177900-1  
STD 温度电源双锁插头



TE 产品编号177918-1  
POWER DBL LOCK PLATE 2P



TE 产品编号177916-1  
AMP POWER DBL LOCK TAB (S)



## 文档

### 产品图纸

POWER D/LOCK REC CONT. H/P L/P

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179592-2\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179592-2\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179592-2\\_O.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

### 产品规格

#### 应用规格

英文版本

### 使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

日语

### 机构认证

#### UL 报告

英文版本