



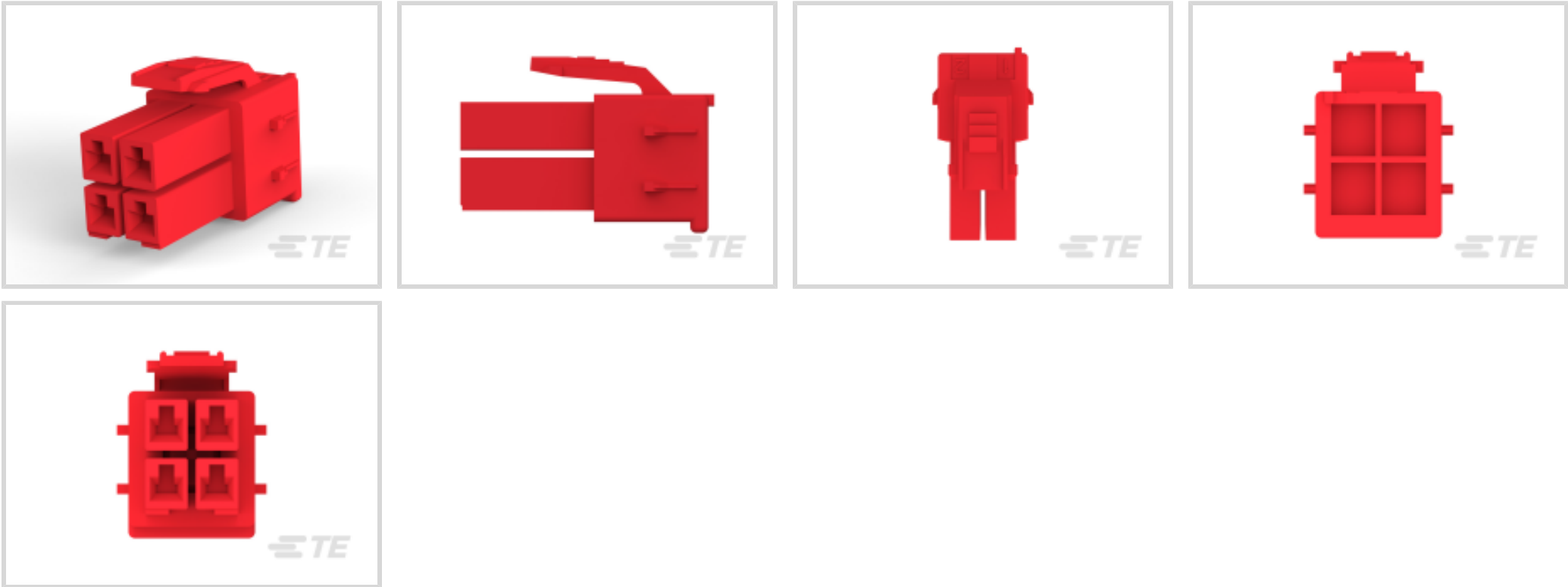
Power Double Lock

TE 内部编号 177900-2

Power Double Lock, Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 4 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 > 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

Number of Positions: 4

中心线（间距）: 3.96 mm [.156 in]

[所有 STD 温度电源双锁插头 \(68\)](#)

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

Number of Positions	4
电源位置数量	0
信号位置数量	0
行数	2

电气特征

Operating Voltage	300 VAC
-------------------	---------



接触件特性

端子布局	矩阵
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插座

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	红色
外壳材料	尼龙 6/6

尺寸

Row-to-Row Spacing	4.6 mm[.181 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	电源和信号
------	-------

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

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
经 VDE 测试	是
机构/标准	CSA

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	300

其他

--	--



适用于	公端：179840, 双锁板 177918-1, 母端：177908 或 179465, 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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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 CAT-P87024-R2435 电源双锁母端	 TE 产品编号 CAT-P87024-P729A 灼热丝电源双锁插头	 TE 产品编号 179593-1 AMP POWER D/LOCK RECCONT. 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 179852-2
AMP POEWR D/LOCK TAB HDR 4P V

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1971882-1
灼热丝电源双锁插头

TE 产品编号1-2232979-5
SGI2.0 PLUG ASSEMBLY 5P, KEY A, NTL

TE 产品编号2-2071223-3
T92P7D12-12-99

TE 产品编号2-2150325-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-062F140F

TE 产品编号2-2151113-2
OCEAN_2.0-APPLICATOR-S-070F102F

TE 产品编号2-2323743-2
HOUSING, PLUG, GWT, 22P, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号2-2324201-2
HSG, REC, FREE-HANGING, GWT, DUALROW, EP2.5

TE 产品编号962828-000
V2-8.0-0-ASP-SM



文档

产品图纸

POWER DBL LOCK CONN PLUG 4P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_177900-2_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_177900-2_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_177900-2_F.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_177900-2_S.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_177900-2_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_177900-2_S.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

产品规格

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

机构认证

UL 报告

英文版本