

177906-4 ✓ 有效



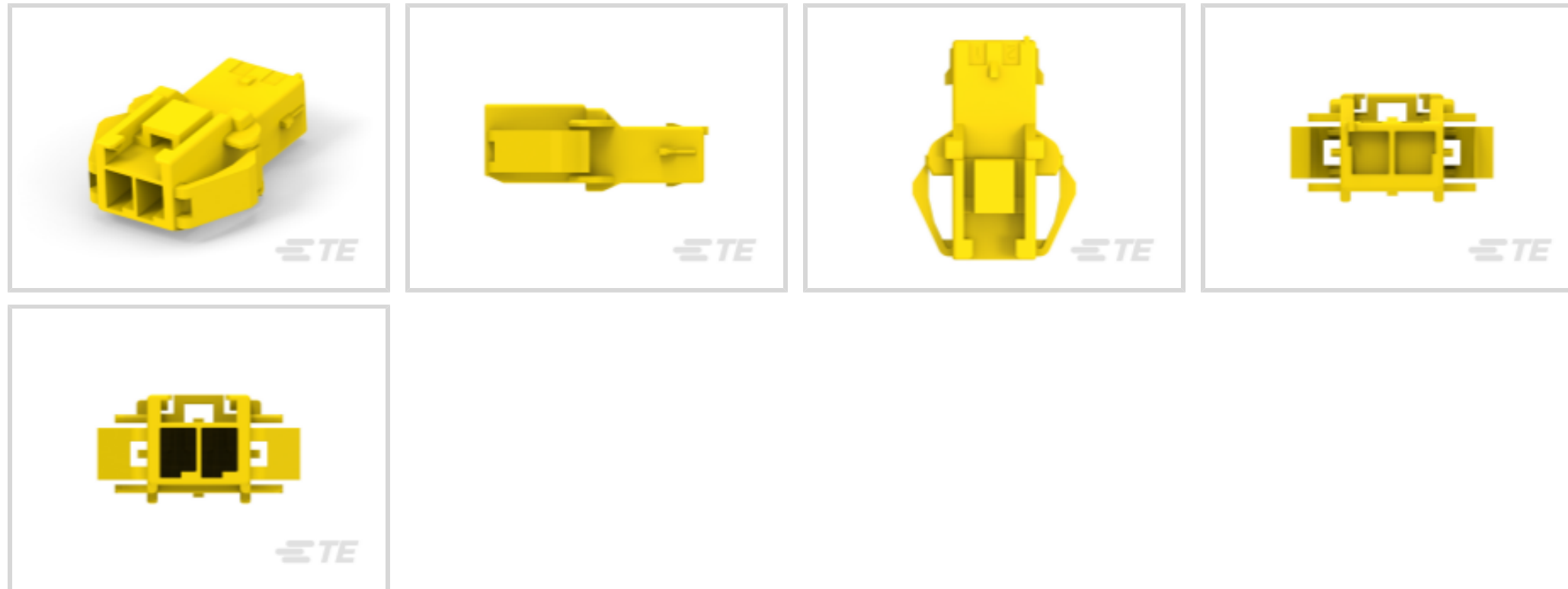
Power Double Lock

TE 内部编号 177906-4

Rectangular Power Connectors, Housing, Cap, Wire-to-Wire, 2 Position, 3.96 mm [.156 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 温度电源双锁帽



矩形电源连接器类型: **护套**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **线到线**

位数: 2

中心线 (间距) : 3.96 mm [.156 in]

[所有 STD 温度电源双锁帽 \(33\)](#)

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	母端, 母端
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	2
电源位置数量	2
信号位置数量	0
行数	1

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	公端

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

中心线 (间距)	3.96 mm [.156 in]
壳体颜色	黄色
外壳材料	尼龙 6/6

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	500
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

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 177898-4
POWER DBL LOCK PLUG HSG 2P

TE 产品编号 CAT-P87024-T111
电源双重锁定公端

TE 产品编号 2005249-4
PDL 2P CAP 3.96 P/M(GWT) YEL

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 EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4

TE 产品编号 1-1415543-5
RTE44110

TE 产品编号 ASA158F12390235000
623 PLUG

TE 产品编号 ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP



文档

产品图纸

POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 2P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_177906-4_V.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_177906-4_V.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_177906-4_V.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)

英文版本

AMP POWER DOUBLELOCK CONNECTOR SERIES

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本