

5-179465-1 ✓ 有效

Power Double Lock

TE 内部编号 5-179465-1

Rectangular Power Connectors, Housing, Cap, Wire-to-Wire, 4 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 > 灼热丝电源双锁帽



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: 4

中心线 (间距) : 3.96 mm [.156 in]

[所有 灼热丝电源双锁帽 \(35\)](#)

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	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	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	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	土黄色
外壳材料	尼龙 6/6

尺寸

行间距	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
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	GWT 750°C（无火焰）

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

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

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 177900-1
POWER DBL LOCK PLUG HSG 4P



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



TE 产品编号 CAT-P87024-R2435
电源双重锁定母端



TE 产品编号 CAT-P87024-T111
电源双重锁定公端

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 1333214-2
ANVIL, E/FEED (.062)



CRIMPER REPRESENTATION ONLY
TE 产品编号 1-1803504-8
CRIMPER, WIRE F



TE 产品编号 1-880298-0
FASTON .250 SERIES (6.3 MM)
HOUSING



CRIMPER REPRESENTATION ONLY
TE 产品编号 4-1803199-5
CRIMPER, INSULATION OVERLAP
PREMIUM



TE 产品编号4-690474-5
BLADE, SLUG



ANVIL REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号5-1803763-1
ANVIL, COMBINATION



CRIMPER REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号7-1803556-0
CRIMPER, WIRE F



TE 产品编号7-2151744-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F110F



TE 产品编号2076884-2
WIRE CRIMPER, SPECIAL



CRIMPER REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号3-571002-9
INSULATION CRIMPER

文档

产品图纸

[AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 4P\(GWT\)](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-179465-1_N.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-179465-1_N.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-179465-1_N.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

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](#)