2-179861-1 ✔ 有效

双重锁定电源连接器

TE 内部编号 2-179861-1

Housing, Plug, Wire-to-Board, 4 Position, 6.5 mm [.255 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, Power Double Lock, Rectangular Power Connectors

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: **线到板**

位数: 4

中心线（间距）: 6.5 mm [.255 in]

所有 STD 温度电源双锁插头 (66)

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
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	线到板
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	0
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

端子布局	矩阵
壳体内的端子定位力	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[.255 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙 6/6

尺寸

连接器高度	20.6 mm
产品宽度	12.5 mm
产品长度	20.6 mm
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	电源和信号

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, VDE
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
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6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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 316061-1
POWER DBL LOCK PLATE 2P /6.5MM

TE 产品编号 179848-1
AMP POEWR D/LOCK T/HDR ASSY 4P

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 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 1903486-1
AMP PDL 6.5MM PITCH CAP HSG 4P

该系列中的其他产品 | 双重锁定电源连接器

插入和拔出工具(2)

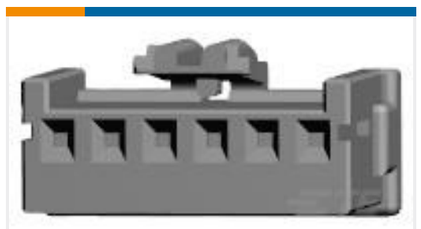
矩形电源连接器(283)

连接器硬件(14)

连接器端子(24)

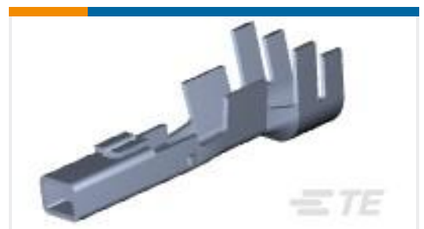
客户还购买了

TE 产品编号1-1318117-3
DYNAMIC D-2100 TAB HSG 3P F/H

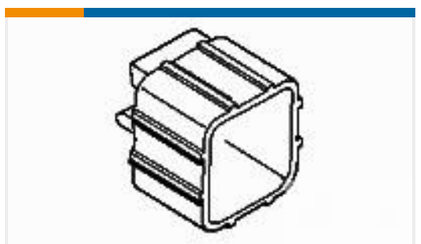


TE 产品编号917690-1
2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 6P

TE 产品编号917702-1
2.5 SGNAL D//LOCK D.L.P 6P

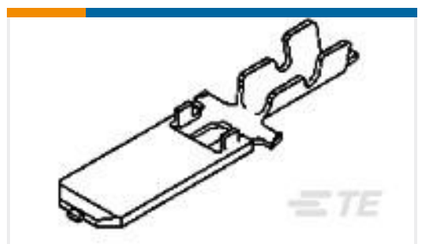


TE 产品编号177915-2
AMP POWER DBL LOCK REC



TE 产品编号1-174260-1
ECONO-J MK-2 LOCK PLATE CAP 4P

TE 产品编号170120-1
MATE-N-LOK SOCKET 2



TE 产品编号170340-3
FF 250 TAB 20-14AWG PTBR WITHOUT LATCH

TE 产品编号179466-1
AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 6P

TE 产品编号1318376-1
SMARTEC CONN DUST COVER

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_2-179861-1_P.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-179861-1_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-179861-1_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