



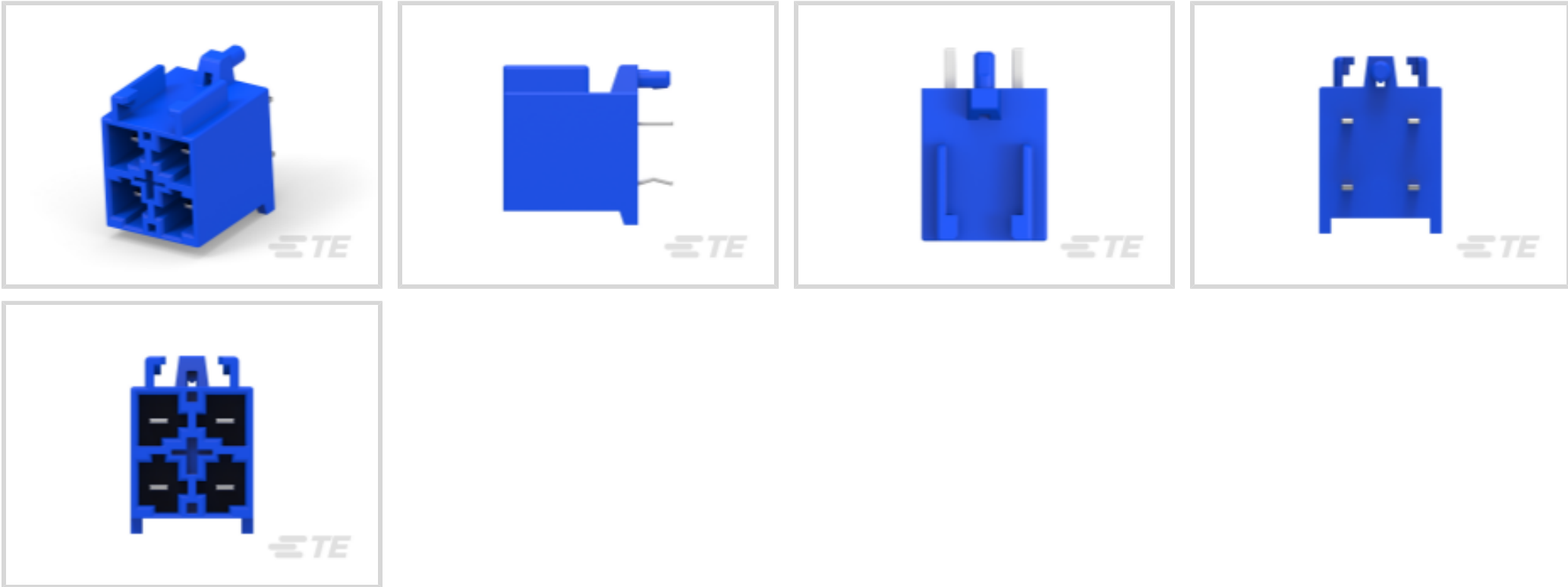
Power Double Lock

TE 内部编号 179848-6

Power Double Lock, Rectangular Power Connectors, Header, Plug, Wire-to-Board, 4 Position, 6.5mm [.256in] Centerline, Printed Circuit Board, 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



矩形电源连接器类型: 公端

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 4

中心线（间距）: 6.5 mm [.256 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	4
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	4
信号位置数量	0
行数	2

电气特征

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

接触件特性



端子额定电流（最大值）	9 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	公端
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	锡

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	6.5 mm[.256 in]
壳体颜色	蓝色
外壳材料	尼龙 6/6 GF

尺寸

Row-to-Row Spacing	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	Power
------	-------

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

封装方法	Box
封装数量	259

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

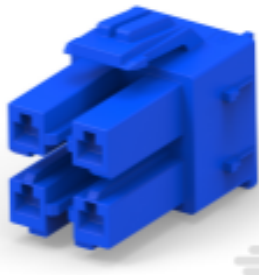


欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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 179861-6
AMP POWER D/LOCK PLUG HSG 4P

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)

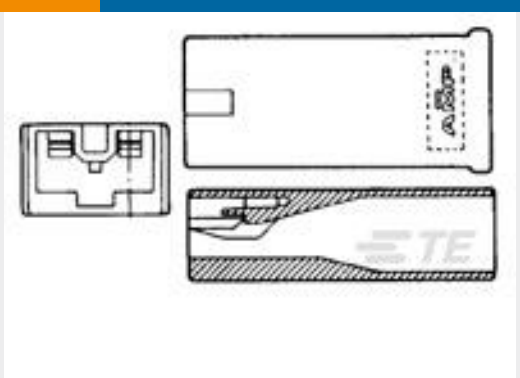
客户还购买了



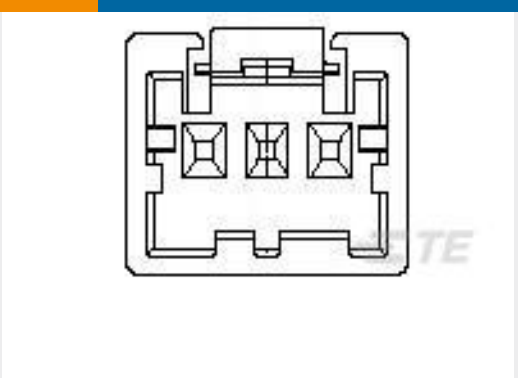
TE 产品编号1971030-8
8POS Plug Housing for GIC 2.0 EV Series



TE 产品编号9-179844-1
POWER D/LOCK HDR ASSY 2P /7.92



TE 产品编号179970-9
PL EXII 250 REC HSG 1P NYLON BLACK



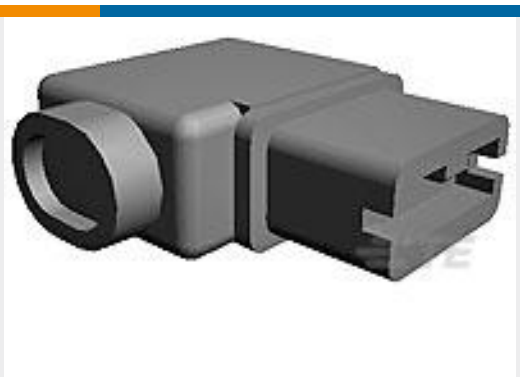
TE 产品编号1903389-1
GIC 2.5 W PLUG HSG 3P NATURAL BLACK



TE 产品编号170140-6
187 FASTON,FLAG,REC.,16-20 AWG, TPBR



TE 产品编号4-180923-0
FF 250 REC HSG 2P NYLON NAT



TE 产品编号1-176497-4
250 POSITIVE LOCK REC EX SLEEV

文档

产品图纸

AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 4P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_179848-6_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_179848-6_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_179848-6_K.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