

TE (泰科) 1604001-2 **PDF**



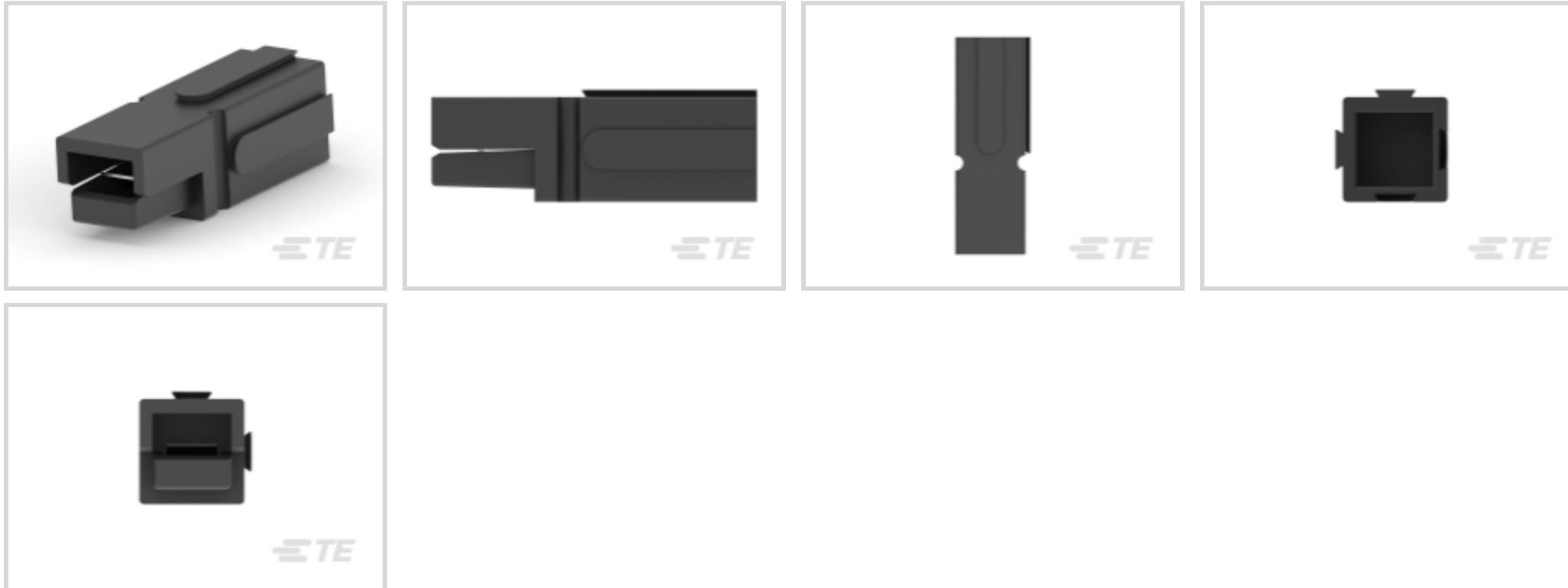
AUTHORIZED DISTRIBUTOR

深圳创唯电子有限公司

<http://www.te-ec.com>



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



产品类型: 护套

壳体类型: 插头/插座

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 1

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

产品类型	护套
壳体类型	插头/插座
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
端子类型	插头

结构特性

Number of Positions	1
电源位置数量	0
信号位置数量	0

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

端子保持力	Without
-------	---------

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

面板安装特性	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

UL 防火等级	UL 94V-0
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚碳酸酯, 聚碳酸酯

尺寸

Wire Size	34 – 35 mm ²
线径	67100 – 69073 CMA
宽度	22.4 mm[.96 in]
导线绝缘直径范围	15 mm[.591 in]
高度	69.6 mm[2.74 in]
长度	22.4 mm[.96 in]

使用环境

工组温度范围	0 – 105 °C, 0 – 105 °C[32 – 221 °F]
--------	-------------------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
机构/标准号码	E28476
机构/标准	UL
UL 等级	获得认可

包装特性

封装方法	盒
封装数量	110

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: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 不含REACH SVHC
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: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197）
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

该系列中的其他产品 | AMP Power Series - 120

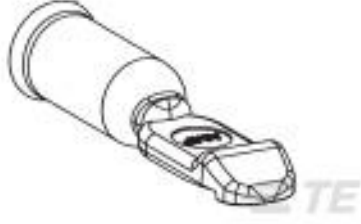
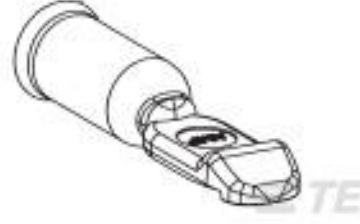
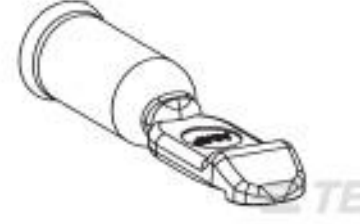



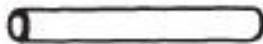
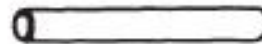

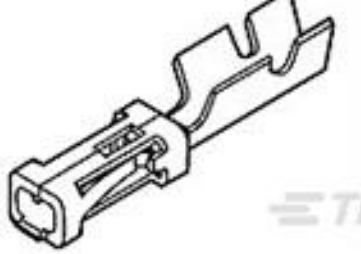


矩形电源连接器(15)



矩形连接器适配器(3)

客户还购买了

 <p>TE 系列/零件编号1445995-1 CONTACT, 120 PWR PROD,2AWG</p>	 <p>TE 系列/零件编号1445996-1 CONTACT, 120 PWR PROD,4 AWG</p>	 <p>TE 系列/零件编号1445997-1 CONTACT, 120 PWR PROD,6 AWG</p>	 <p>TE 系列/零件编号1604001-1 120A SGL POLE HSG SUBASY,BLUE</p>
 <p>TE 系列/零件编号1604001-5 120A SGL POLE HSG SUBASY,RED</p>	 <p>TE 系列/零件编号6648236-1 CROWN,SKT,#4 W/#4 CRIMP,RAPID</p>	 <p>TE 系列/零件编号1445886-1 RET PIN,75/120/180A,SP,1 HIGH</p>	 <p>TE 系列/零件编号1445886-2 RET PIN,75/120/180A,SP,2 HIGH</p>
 <p>TE 系列/零件编号1604001-4 120A SGL POLE HSG SUBASY,GREEN</p>	 <p>TE 系列/零件编号1-87195-7 MOD IV RECP PLTE 15 DPLX</p>		

文档

产品图纸

120A SGL POLE HSG SUBASY, BLACK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1604001-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1604001-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1604001-2_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

目录页/数据表

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)



英文版本

[2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1](#)

英文版本

产品规格

工程报告

英文版本

工程报告

英文版本