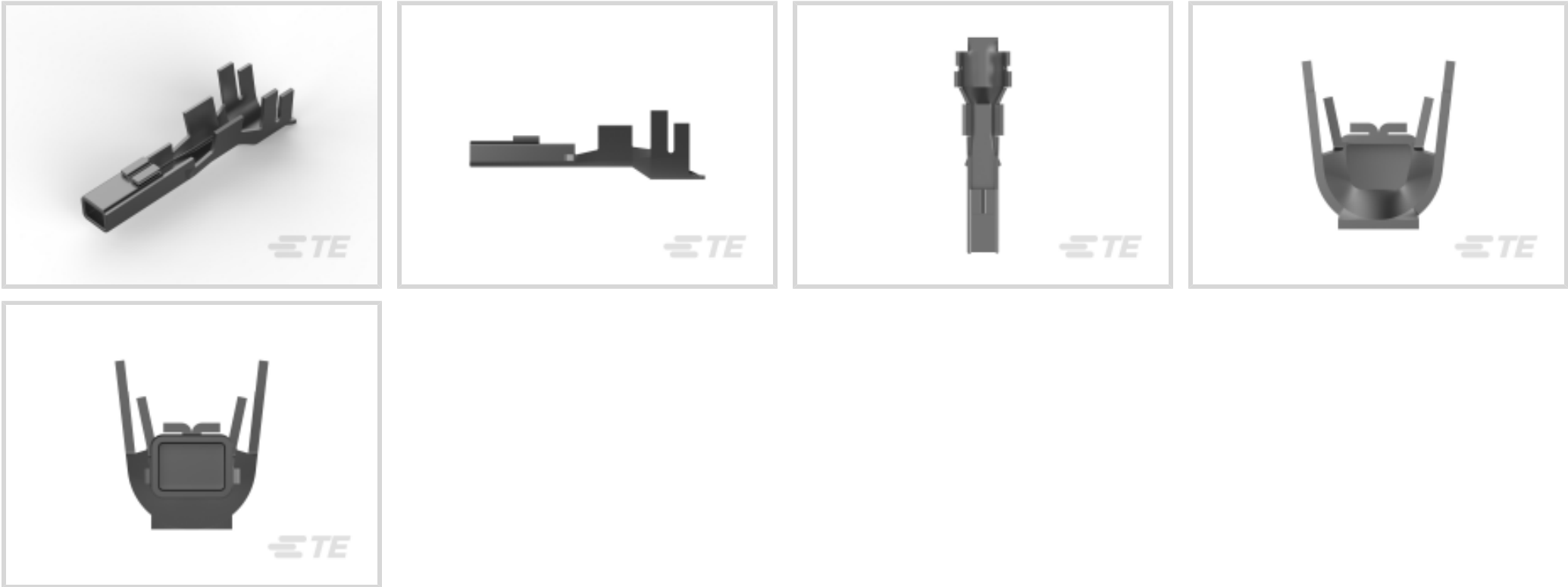




连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

端子接触部电镀材料: 预镀锡

Wire Size: .52 – 1.31 mm²

连接器系统: 线到线

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

接触件特性

端子接触部电镀材料	预镀锡
端子类型	插座
壳体內的端子定位力	带有
对接公端宽度	1.5 mm[.06 in]
对接公端厚度	.5 mm[.02 in]
端子基材	铜合金
导线端子端接区域电镀材料厚度	.8 μm[31.49 μin]
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子方向	直式

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
带导线绝缘	带有

尺寸

Wire Size	.52 – 1.31 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2 – 3.1 mm[.078 – .12 in]

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
经 VDE 测试	是
UL 防火等级	UL 94V-0
UL 文件号	E28476

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	4000

其他

线缆类型	分离式导线
电线类型	绞线
适用于	插头护套

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	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 1897007-1 HALL SENSOR 4P PLUG HSG	 TE 产品编号 2-2151074-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130F	 TE 产品编号 2-2151074-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130FA	 TE 产品编号 2151074-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130F
 TE 产品编号 2151074-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130FA	 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	 TE 产品编号 7-2151074-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130F	 TE 产品编号 7-2151074-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130FA
 KIT TE 产品编号 7-2151074-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F130F	 TE 产品编号 2108960-1 DISTRIBUTION CONNECTOR	 TE 产品编号 2188645-1 PDL/PTL HYB 20P PLUG HSG(2R)	 TE 产品编号 5-368571-1 FOAMING PROOF PLUG 3POS NAT



TE 产品编号 5-368571-2
FOAMING PROOF PLUG 3POS RED

TE 产品编号 5-368571-4
FOAMING PROOF PLUG 3POS YEL

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1-368575-1
PDL 4P PLUG 3.96 D/R(GWT) NAT

TE 产品编号F65959-000
DWP-125-1-9-2IN

TE 产品编号1217039-1
TIMER CONNECTOR GEN 3 18-14 POST-TPBR

TE 产品编号170326-1
187 PL MKII REC. 18-14AWG PTBR

TE 产品编号1-1534073-3
MULTIFIT MK2 ASSY3P

TE 产品编号1-880488-4
FASTON 187 HOUSING RECEPTACLE

TE 产品编号1-881623-1
FASTON 187 REC 0.5-1.0MM2 0.32X13.97 BR

TE 产品编号1534073-4
MULTIFIT MK2 ASSY4P,AR



TE 产品编号1743058-1
PL 187 REC 22-16 AWG 0.3 X 22.8
PTBR



TE 产品编号1743165-2
250 HSG. PL EX REC. 12mm 2P BLACK

文档

产品图纸

FG TERMINAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1743729-1_C_c-1743729-1-c.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1743729-1_C_c-1743729-1-c.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1743729-1_C_c-1743729-1-c.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

产品环境合规性

MD_1743729-1_072720172347_dmtec

英文版本

MD_1743729-1_072720172347_dmtec

英文版本