



连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 250 VDC

端子接触部电镀材料: 锡

Wire Size: 22 – 18 AWG

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子形状和构造	盒中单梁
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	8 A
端子类型	母端
壳体內的端子定位力	带有
接合方柱尺寸	1.14 mm[.045 in]
端子基材	黄铜
端子接合区域电镀材料厚度	.8 – 1.4 µm[31.49 – 55.11 µin]



导线端子端接区域电镀材料厚度	.8 – 1.4 µm[31.49 – 55.11 µin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子方向	直式
压线筒类型	开式压线筒

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	.3 – .89 mm²
线径	642 – 1624 CMA
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.7 – 3 mm[.066 – .118 in]
宽度	10.59 mm[.417 in]
长度	3 mm[.118 in]
高度	3.8 mm[.149 in]

使用环境

工作温度范围	-25 – 105 °C[-13 – 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
--------	------------

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
------	-------

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
--------------------	----

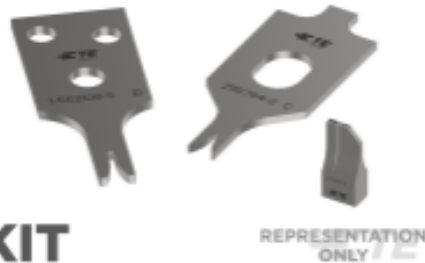
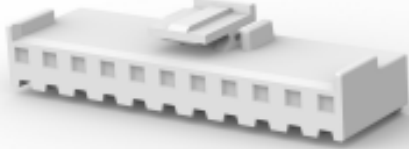
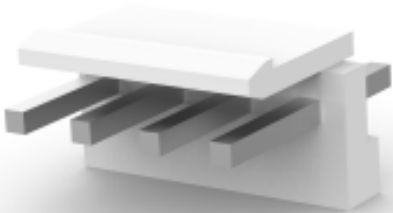


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 91579-1 CCII ECON POWER REC 20-16 ASSY	 TE 产品编号 2151113-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F102F	 TE 产品编号 7-2151113-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F102F	 TE 产品编号 1-1123723-9 3.96 EP HDR ASSY 9P(NATURAL)
 TE 产品编号 1-1123722-1 3.96 EP PLUG HSG 11P(NATURAL)	 TE 产品编号 1-1123723-4 3.96 EP HDR ASSY 4P(NATURAL)	 TE 产品编号 1-1123722-8 3.96 EP PLUG HSG 8P(NATURAL)	 TE 产品编号 1-1123722-9 3.96 EP PLUG HSG 9P(NATURAL)



 TE 产品编号 1-1123723-8 3.96 EP HDR ASSY 8P(NATURAL)	 TE 产品编号 1-1123722-0 3.96 EP PLUG HSG 10P(NATURAL)	 TE 产品编号 1-1123722-6 3.96 EP PLUG HSG 6P(NATURAL)	 TE 产品编号 1-1123723-5 3.96 EP HDR ASSY 5P(NATURAL)
 TE 产品编号 5-1123723-6 3.96 EP HDR ASSY 6P(BLACK)	 TE 产品编号 1-1123722-7 3.96 EP PLUG HSG 7P(NATURAL)	 TE 产品编号 5-1123722-6 3.96 EP PLUG HSG 6P(BLACK)	 TE 产品编号 1-1123723-7 3.96 EP HDR ASSY 7P(NATURAL)
 TE 产品编号 1-1123724-5 3.96EP HDR ASSY 5(9)P NATURAL	 TE 产品编号 1-1123723-6 3.96 EP HDR ASSY 6P(NATURAL)	 TE 产品编号 5-1123723-5 3.96 EP HDR ASSY 5P(BLACK)	 TE 产品编号 1-1123723-0 3.96 EP HDR ASSY 10P(NATURAL)

该系列中的其他产品 | Economy Power

 PCB 插销、锁和固定器(2)	 插入和拔出工具(1)	 电源端子(5)	 矩形电源连接器(260)
 矩形连接器壳体(1)	 线到板连接器组件和护套(41)	 线对板接头和插座(162)	 线对板连接器端子(6)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号770849-4
04P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS



TE 产品编号1-1123722-8
3.96 EP PLUG HSG 8P(NATURAL)



TE 产品编号1-1123722-6
3.96 EP PLUG HSG 6P(NATURAL)



TE 产品编号1-1969541-8
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5



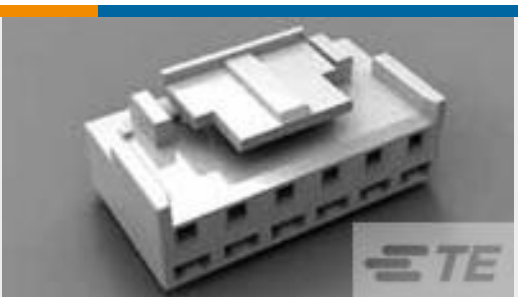
TE 产品编号1-1744036-2
12P ECONOMY POWER .200 CL HSG



TE 产品编号1-1123722-5
3.96 EP PLUG HSG 5P(NATURAL)



TE 产品编号1-1123722-4
3.96 EP PLUG HSG 4P(NATURAL)



TE 产品编号1-1123722-3
3.96 EP PLUG HSG 3P(NATURAL)



TE 产品编号1-1123823-1
EP IP PLUG NATURAL



TE 产品编号1-1969540-8
HOUSING, PLUG, 18P,DUAL ROW, EP2.5

文档

产品图纸

ECONOMY POWER CONN REC CONT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1123721-2_T.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1123721-2_T.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1123721-2_T.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1123721-2_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1123721-2_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1123721-2_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[1-1773885-9 Economy Power Connectors](#)

英文版本

产品规格

应用规格

日语

[EP Contact for NEW MOTOR CONNECTOR](#)

日语

应用规格

日语

产品环境合规性

[MD_1123721-2_111620181044_dmtec](#)

英文版本

[MD_1123721-2_111620181044_dmtec](#)

英文版本