



连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 250 VAC, 600 VAC

端子接触部电镀材料: 预镀锡

Wire Size: .5 – 2 mm²

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

电气特征

Operating Voltage	250 VAC, 600 VAC
-------------------	------------------

接触件特性

端子接触部电镀材料	预镀锡
端子额定电流（最大值）	13 A
端子类型	插针
壳体内部的端子定位力	带有
接合插针直径	2.36 mm[.093 in]
端子基材	黄铜
导线端子端接区域电镀材料厚度	.4 μm[15.74 μin]
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
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	不带

尺寸

Wire Size	.5 – 2 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	3.56 mm[.14 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 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	CSA, UL
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	插座

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	



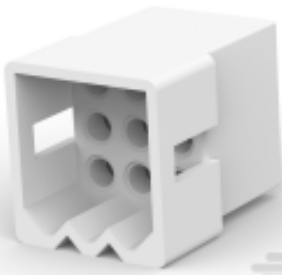
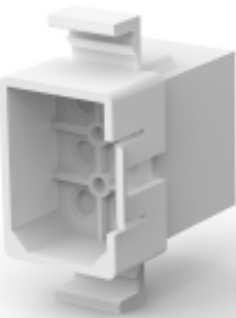
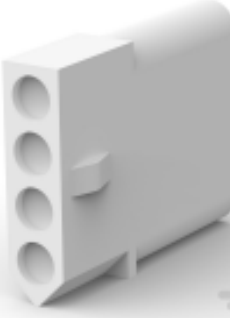
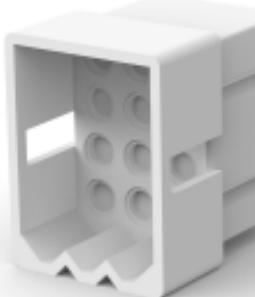
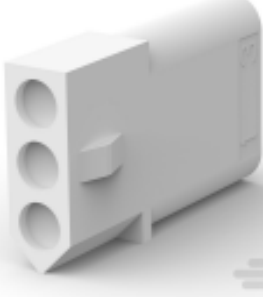
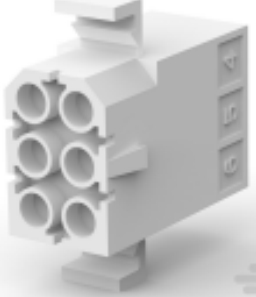
欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219）
不含REACH SVHC

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 770096-1 09P .093 COMM P&S PLUG	 TE 产品编号 770373-1 06P .093 COMM P&S PLUG .250CL	 TE 产品编号 770107-1 15P .093 COMM P&S PLUG	 TE 产品编号 770361-1 06P .093 COMM P&S PLUG .250CL
 TE 产品编号 770075-1 04P .093 COMM P&S RECPT HSG	 TE 产品编号 770276-1 03P .093 COMM P&S PLUG .250CL	 TE 产品编号 770102-1 12P .093 COMM P&S PLUG	 TE 产品编号 770070-1 03P .093 COMM P&S RECPT HSG
 TE 产品编号 770372-1 06P .093 COMM P&S RECPT .250CL	 TE 产品编号 770068-1 02P .093 COMM P&S PLUG .248CL	 TE 产品编号 770078-1 04P .093 COMM P&S PLUG HSG	 TE 产品编号 770782-1 06P .093 COMM P&S RECPT



TE 产品编号 770339-1
03P .093 COMM P&S RECPT .250CL

TE 产品编号 770064-1
01P .093 COMM P&S PLUG HSG

TE 产品编号 770071-1
03P .093 COMM P&S RECPT HSG

TE 产品编号 770892-1
06P .093 COMM P&S PLUG PL

TE 产品编号 770074-1
03P .093 COMM P&S PLUG HSG

TE 产品编号 770063-1
01P .093 COMM P&S RECPT HSG

TE 产品编号 770065-1
02P .093 COMM P&S RECPT .248CL

TE 产品编号 770090-1
06P .093 COMM P&S PLUG HSG

该系列中的其他产品 | Commercial Pin and Socket Connectors

插入和拔出工具(3)

标准矩形连接器(4)

电源端子(39)

矩形电源连接器(88)

矩形连接器壳体(11)

连接器端子(3)

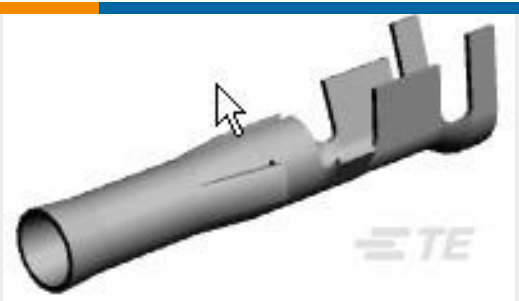
客户还购买了

TE 产品编号1971784-2
PTL TAB CONTACT, 16-19 AWG, 2X22 AWG

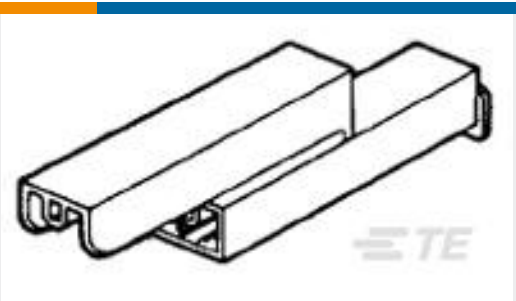
TE 产品编号1-322985-0
TERMINAL,PIDG SPD 12-10 6

TE 产品编号2-520306-2
ULTRA-FAST .110/.125 ASY REC 22-18 TPBR

TE 产品编号3-520150-2
ULTRA-FAST 187 ASY REC 16-14 AWG TPBR



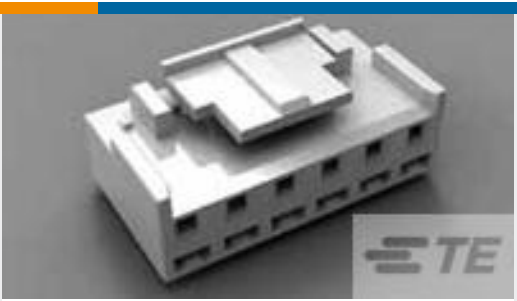
TE 产品编号350415-1
.093 COMM P&S SOK 14-20 PTPBR



TE 产品编号174712-1
PL 187 (4.8 MM) HOUSING RECEPTACLE



TE 产品编号1217094-1
RCPT 250 POS-LOCK 18-14 0126BR



TE 产品编号2-1123722-4
3.96 EP PLUG HSG 4P(YELLOW)



TE 产品编号11021156-00
PRO2-4.7K@25C 15,300 +/- 1%@0C



TE 产品编号GABF1000PTBD1008

文档

产品图纸

.093 COMM P&S PIN 14-20 PTPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350416-1_AW.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350416-1_AW.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350416-1_AW.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350416-1_AF.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350416-1_AF.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350416-1_AF.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
[SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)
英文版本

产品规格
应用规格
英文版本

产品环境合规性
[MD_350416-1_10222018159_dmtec](#)
英文版本
[MD_350416-1_10222018159_dmtec](#)
英文版本