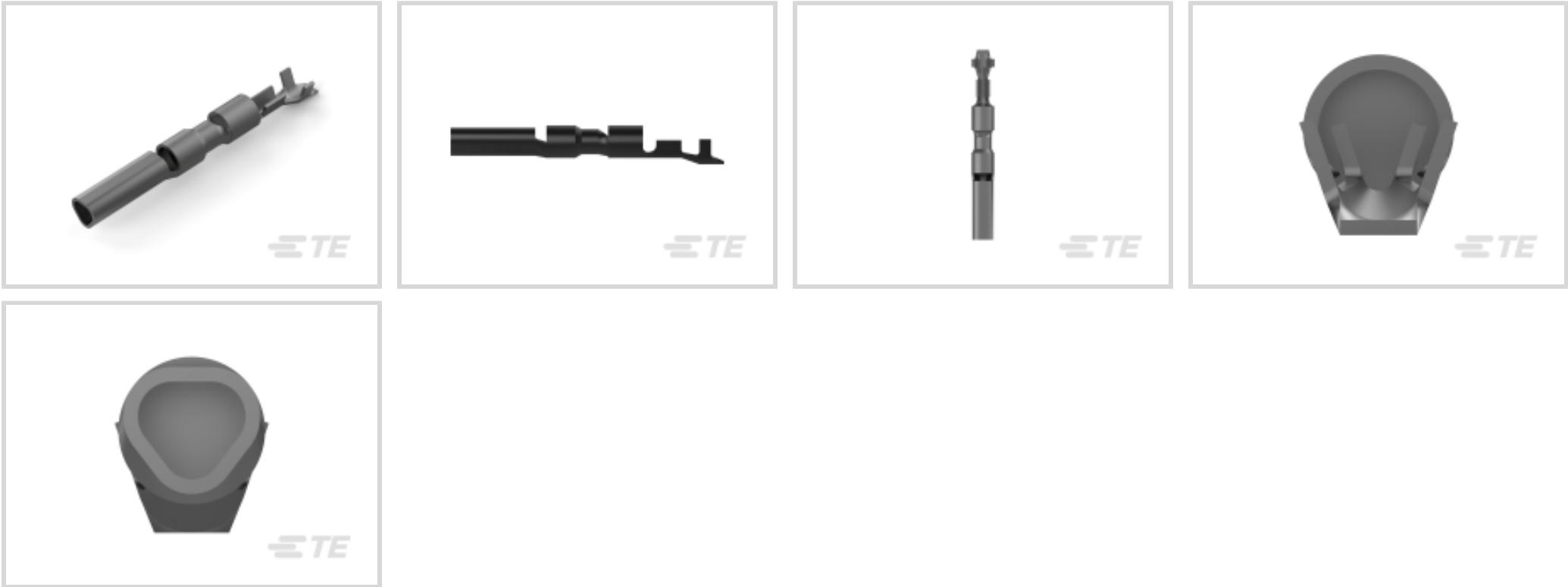




连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 600 VDC

端子接触部电镀材料: 预镀锡

Wire Size: 30 – 26 AWG

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

Operating Voltage	600 VDC
-------------------	---------

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）	10.7 A
端子类型	插座
壳体内部的端子定位力	不带
接合插针直径	1 mm[.039 in]
端子基材	黄铜
导线端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 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	
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	.05 – .13 mm ²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	.89 – 1.27 mm[.035 – .05 in]
使用环境	
工作温度范围	-20 – 85 °C[-4 – 185 °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
经 VDE 测试	否
机构/标准	CSA, UL
UL 等级	获得认可
UL 文件号	E28476
包装特性	
封装方法	Reel
封装数量	7000
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

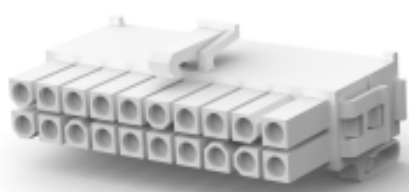
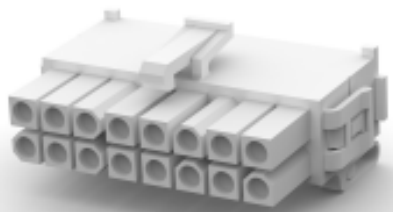


中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

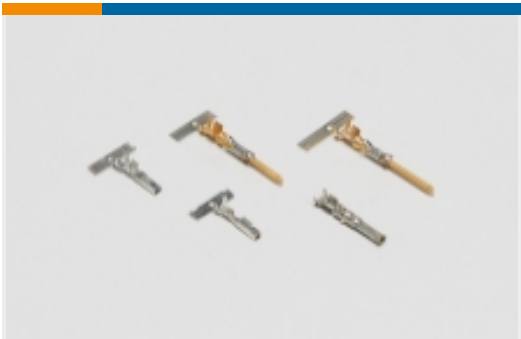
配套部件

 TE 产品编号 189727-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 455830-1 INSERTION TOOL	 TE 产品编号 794215-1 24P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794200-1 12P MINI UMNL2 PLUG HSG MATRIX
 TE 产品编号 794198-1 12P MINI UMNL2 PLUG HSG DBLROW	 TE 产品编号 794210-1 20P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0	 TE 产品编号 794206-1 16P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0	 TE 产品编号 794194-1 09P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0



 TE 产品编号 794187-1 03P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794205-1 15P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794191-1 06P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794196-1 10P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0
 TE 产品编号 794192-1 08P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0	 TE 产品编号 794193-1 08P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794241-1 04P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V2	 TE 产品编号 794190-1 06P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0
 TE 产品编号 794186-1 03P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0	 TE 产品编号 794185-1 02P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794189-1 04P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794184-1 02P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0

该系列中的其他产品 | Mini-Universal MATE-N-LOK 2

 插入和拔出工具(1)	 电源端子(35)	 矩形电源连接器(49)	 连接器端子(12)
---	--	--	--

客户还购买了

 TE 产品编号 167292-1 09P.HDP20 PLUG ASSY	 TE 产品编号 2005119-1 MQS SOCKET CONTACT	 TE 产品编号 1743704-2 MQS/MCP HYB26P PLUG ASSY	 TE 产品编号 1534805-1 HD20 COVER KIT 9POS WITH CABLE
---	--	---	---





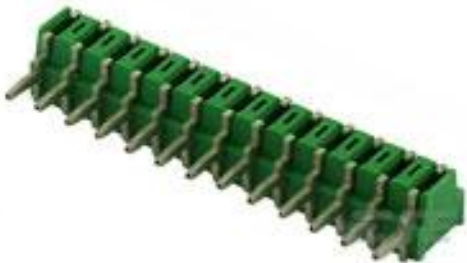
TE 产品编号1534807-1
HD20 COVER KIT 15P



TE 产品编号1437624-6
PK50B1/4=KNOB PLASTIC BLK 1/4



TE 产品编号1274232-2
CONTACT,FEMALE,RG62U



TE 产品编号2-5161800-0
20pos.MINI-MATCH FBTB, 2.5mm pitch



TE 产品编号2-964339-7
MAG MATE CONTACT MK II



TE 产品编号936741-2
POSITION BULB 2P CAP ASSY BLK

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_794217-1_N.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_794217-1_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_794217-1_N.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

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本