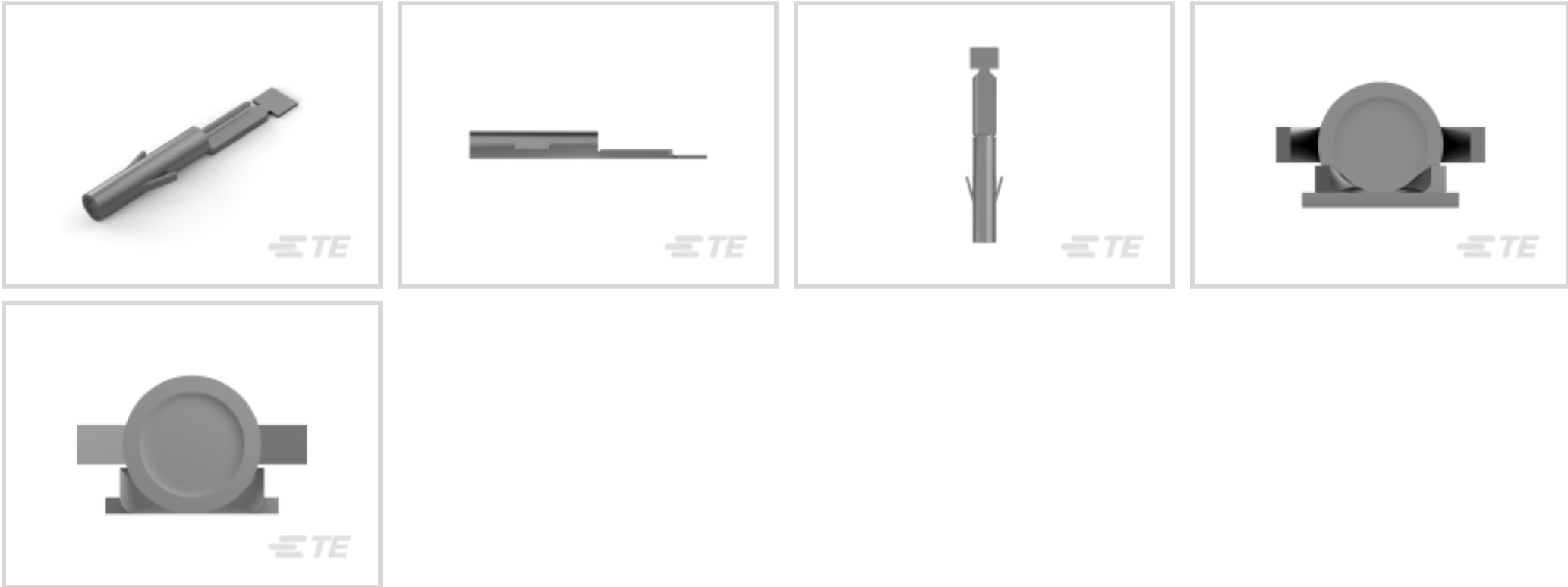




连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 600 VAC

端子接触部电镀材料: 预镀锡

连接器系统: 线到线

连接器和端子端接到: 电线和电缆

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 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）	19 A
端子类型	插座
壳体内部的端子定位力	带有
接合插针直径	2.13 mm[.084 in]
端子基材	黄铜
导线端子端接区域电镀材料厚度	.8 – 2 μm[31.49 – 78.74 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	哑光
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	不带

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	3.3 – 5.08 mm[.13 – .2 in]
--	----------------------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

CSA 等级	已认证
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
经 VDE 测试	是
机构/标准	CSA, UL
CSA 文件号	LR 7189
UL 等级	获得认可
UL 文件号	E28476

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1000

其他

适用于	110 系列 FASTON 快接端子母端, 可编程连接器
注释	适合于料号为 350871-1 的组件

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 640310-3 UMNL SOK 12-10 PTPPHBZ	 TE 产品编号 350919-3 UMNL SOK 18-14 PTPPHBZ	 TE 产品编号 350551-1 UMNL SOK 20-14 PTPBR L/P	 TE 产品编号 350669-1 UMNL GRND PIN 20-14 PTPBR L/P
 TE 产品编号 770673-1 UMNL SOK 30-26 PTPBR L/P	 TE 产品编号 350918-3 UMNL PIN 18-14 PTPPHBZ	 TE 产品编号 350874-3 UMNL SOK 18-14 .0125 PTPPHBZ	 TE 产品编号 350873-1 UMNL PIN 18-14 .0126 PTPBR



TE 产品编号 350874-1
UMNL SOK 18-14 .0126 PTPBR

TE 产品编号 350851-1
UMNL SOK 24-18 PTPBR

该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK

圆形电源连接器(2)

插入和拔出工具(4)

电源端子(207)

矩形护套和应力消除(35)

矩形电源连接器(725)

矩形连接器壳体(2)

矩形连接器密封件(26)

矩形连接器适配器(7)

矩形连接器锁定(4)

矩形连接器键控插头(3)

连接器端子(11)

客户还购买了

TE 产品编号3-644040-8
08P MTA100 CONN ASSY POL LF

TE 产品编号2321927-4
FRONT TPA RECEPTACLE, 4 POS

TE 产品编号46760-2
HYP8 AMPPOWER 1000MCM DIE SET

TE 产品编号926309-7
UMNL 10WAY CAP HOUSING



TE 产品编号3-641168-3
03P MTA156 ASSY 18AWG ORA LF

TE 产品编号3-641170-4
04P MTA156 ASSY 22AWG RED LF

TE 产品编号40705
SPADE 164(4.17 MM) TERMINAL 18-14 AWG BR

TE 产品编号46753-2
HYP8 AMPOWER 350MCM DIE SET

TE 产品编号46758-2
HYP8 AMPOWER 800MCM DIE SET

TE 产品编号5-87589-8
24 MODII HDR DRST SHRD .100CL

文档

产品图纸

UMNL SOK PTPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350877-1_V.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350877-1_V.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350877-1_V.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350877-1_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350877-1_K.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350877-1_K.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