



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 金

工作电压: 600 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	2.13 mm[.084 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]
导线端子端接区域电镀厚度	.76 µm[30 µin]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	金
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	黄铜



端子额定电流（最大值）	19 A
-------------	------

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	不带
壳体内部的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.02 – 2.54 mm[.04 – .1 in]
线径	.2 – .8 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
------------	--------------

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

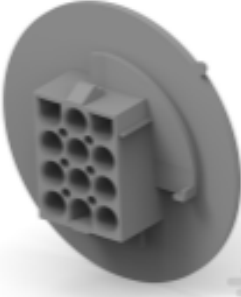
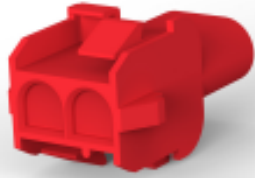
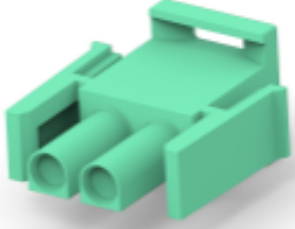
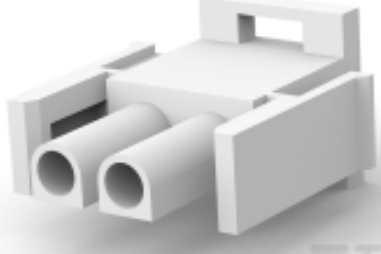
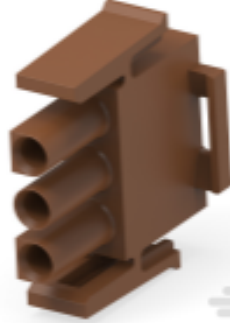
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



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 1-350766-3 03P UMNL V0 PLUG HSG ORANGE	 TE 产品编号 1-480704-2 06P UMNL PLUG HSG RED	 TE 产品编号 1-794762-8 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT,GRAY	 TE 产品编号 1-480711-1 15P UMNL CAP HSG BRN
 TE 产品编号 1-350778-2 02P UMNL V0 CAP HSG RED	 TE 产品编号 1-350735-1 12P UMNL V0 PLUG HSG BROWN	 TE 产品编号 1-480706-9 09P UMNL PLUG HSG BLK	 TE 产品编号 1-480709-4 12P UMNL CAP HSG YELL
 TE 产品编号 1-350777-5 02P UMNL V0 PLUG HSG GREEN	 TE 产品编号 1-350778-9 02P UMNL V0 CAP HSG BLACK	 TE 产品编号 1-350720-1 09P UMNL V0 PLUG HSG BROWN	 TE 产品编号 1-480708-9 12P UMNL PLUG HSG BLK
 TE 产品编号 350783-1 12P UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 1-480698-0 02P UMNL PLUG HSG NATL	 TE 产品编号 1-480700-1 03P UMNL PLUG HSG BRN	 TE 产品编号 1-480707-2 09P UMNL CAP HSG RED



TE 产品编号 1-350777-1
02P UMNL V0 PLUG HSG BROWN

TE 产品编号 1-350867-0
01P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号 1-480701-9
03P UMNL CAP HSG BLK

TE 产品编号 1-480699-6
02P UMNL CAP HSG BLU

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK

PCB 板端连接器及母端(286)

圆形电源连接器(2)

插入和拔出工具(4)

矩形电源连接器(651)

线对板接头和插座(286)

连接器密封件和盲堵(27)

连接器应力消除(7)

连接器盖帽(34)

客户还购买了

TE 产品编号1-284506-0
10 POS TERMI-BLOK PLUG STAC 3,

TE 产品编号350561-2
UMNL PIN 24-18 .0126 AU/BR

TE 产品编号350570-2
UMNL SOK 24-18 AUBR

TE 产品编号CAT-104MTA-NGPMT
Nylon Gold Plated Receptacle: 2.54
mm, with Mating Alignment, MTA 100

TE 产品编号2329383-4
PB OFF/ON FC GRE M1 TERM. IP68



文档

产品图纸

UMNL SOK 24-18 AUBR L/P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350689-2_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350689-2_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350689-2_K.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

英文版本

产品规格

工程报告

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本