



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 镍

工作电压: 600 VAC

壳体內的端子定位力: 帶有

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	2.18 mm[.086 in]
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
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材料表面涂层	哑光
端子形状和构造	开合
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 μm[50 μin]
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)



导线端子端接区域电镀材料	镍
壳体內的端子定位力	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
壳体內的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.52 – 3.3 mm[.06 – .13 in]
线径	.5 – 2 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	5000
封装方法	Reel

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 1-794761-8 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,GRAY	 TE 产品编号 1-350784-9 15P UMNL V0CAP HSG BLACK	 TE 产品编号 1-480711-2 15P UMNL CAP HSG RED	 TE 产品编号 1-480708-0 12P UMNL PLUG HSG NATL
 TE 产品编号 1-480710-0 15P UMNL PLUG HSG NATL	 TE 产品编号 1-350766-4 03P UMNL V0 PLUG HSG YELLOW	 TE 产品编号 1-480701-2 03P UMNL CAP HSG RED	 TE 产品编号 1-480701-5 03P UMNL CAP HSG GRN
 TE 产品编号 480763-2 05P UMNL PLUG HSG RED	 TE 产品编号 350715-1 06P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 350735-1 12P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 2151500-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F130F-RSA



TE 产品编号 1-1604210-1
UMNL BULKHEAD CONN,6 POS

TE 产品编号 1-350766-2
03P UMNL V0 PLUG HSG RED

TE 产品编号 1-480702-1
04P UMNL PLUG HSG BRN

TE 产品编号 1-480703-4
04P UMNL CAP HSG YELL

TE 产品编号 1-480706-1
09P UMNL PLUG HSG BRN

TE 产品编号 1-480763-0
05P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号 1-480699-5
02P UMNL CAP HSG GRN

TE 产品编号 350720-4
09P UMNL PLUG HSG UL94VO

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK

圆形电源连接器(2)

标准圆形连接器(1)

电源端子(206)

矩形电源连接器(651)

连接器硬件(12)

连接器端子(206)

客户还购买了

TE 产品编号52705-1
BUDGET SPRING SPADE 16-14 10

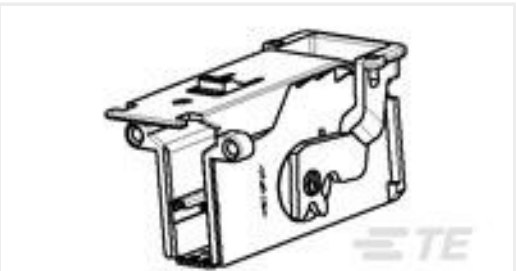
TE 产品编号350537-7
UMNL SOK 20-14 .0126 AUNI/BR

TE 产品编号350700-7
UMNL SPLIT PIN AU/NI/BR

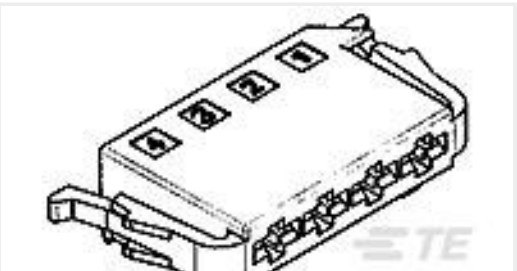
TE 产品编号647466-2
SL156 RECPT,AUNI/PHBZ,16AWG



TE 产品编号929051-1
MQS ABDEKA M.HEB12P



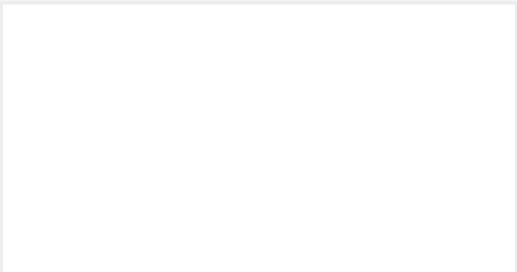
TE 产品编号1534222-2
MQS ABDECKKAPP2X16P



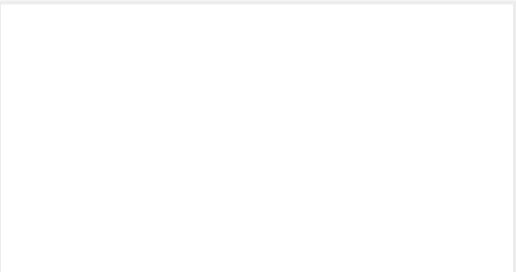
TE 产品编号1534390-1
STD POW TIM HSG 5P



TE 产品编号1544545-3
CLIP 2,8 E.D. 0,2-



TE 产品编号846012-E
IDCCS SRC 1,27 2 * AFD NXX 200 HF



TE 产品编号7-1768416-1
LBG-U-03307/EET0615

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350687-7_BJ.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350687-7_BJ.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350687-7_BJ.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

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本