



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: 锡铅

工作电压: 600 VDC

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 VDC
------	---------

接触件特性

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	锡铅
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）	11.2 A
接合插针直径	1 mm[.039 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	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子方向	直式



端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]

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
-------	----

尺寸

线径	.12 – .4 mm²
兼容的绝缘直径范围	1.19 – 1.75 mm[.047 – .069 in]

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
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	7000
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	Not Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Pb (13% in 4690948374) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.



卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 770901-2 MINI UMNL PIN 26-22 AWG UNPLTD	 TE 产品编号 770902-5 MINI UMNL SOK 26-22 AWG UNPLTD	 TE 产品编号 1-172168-4 6P MINI USL M-N-L PLUG HSG	 TE 产品编号 1-172342-4 MINI U-M-N-L PLUG 15P YELLOW
 TE 产品编号 1-172169-4 MINI USL M-N-L PLUG HSG	 TE 产品编号 1-172339-4 MINI U-M-N-L PLUG 6P YELLOW	 TE 产品编号 1-172337-4 MINI U-M-N-L PLUG 3P YELLOW	 TE 产品编号 1-172168-9 MINI UNIVERSAL M-N-L PLUG 6P
 TE 产品编号 1-172165-2 2CIR MINI U-M-N-L PLUG RED	 TE 产品编号 170359-3 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN	 TE 产品编号 172339-1 MINI UMNL PLUG HOUSING 6P	 TE 产品编号 794781-1 10P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 8-170359-2
MINI UNIVERSAL MATE N LOK PIN.
26-22 AWG

TE 产品编号 172169-1
9 CIR UNIV M-N-L PLUG

TE 产品编号 172342-1
MINI UMNL PLUG HOUSING 15P

TE 产品编号 770901-1
MINI UMNL PIN 26-22 AWG SN

TE 产品编号 1-794781-9
10P MINI UMNL PLUG SEALED BLK

TE 产品编号 1-172336-7
2P MINI UNI-M-N-L PLUG HSG

TE 产品编号 1-794805-9
4P MINI UMNL PLUG SEALED BLK

TE 产品编号 8-170361-2
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK

PCB 板端连接器及母端(93)

插入和拔出工具(1)

电源端子(122)

线对板接头和插座(93)

连接器密封件和盲堵(17)

连接器应力消除(2)

连接器盖帽(2)

连接器硬件(4)

连接器端子(123)

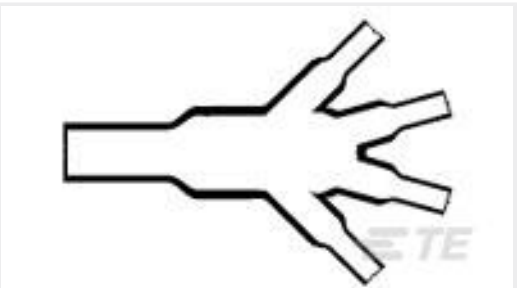
客户还购买了



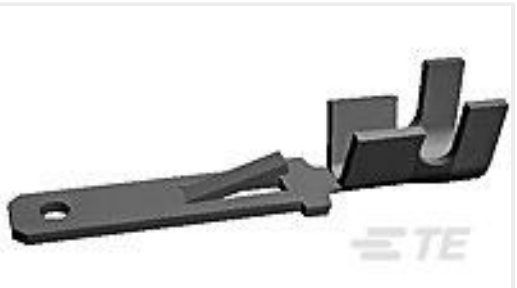
TE 产品编号6281793002
FLDWC0311-26-0



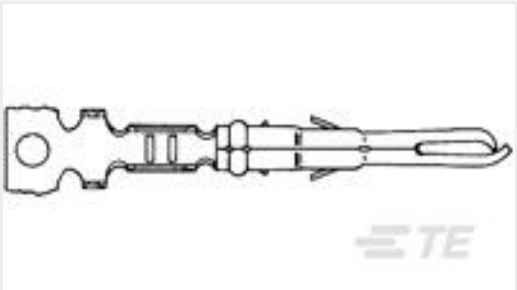
TE 产品编号DT06-6S-E003
PLG, 6P, GRY, N, CAP



TE 产品编号351271-000
562A022-25/225-0



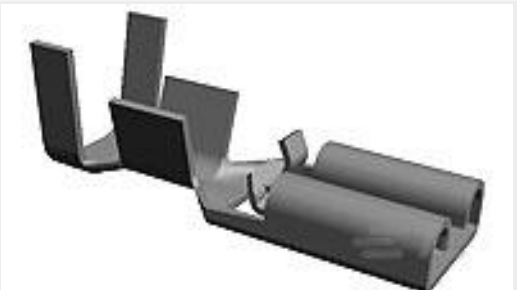
TE 产品编号60294-1
FF 250 TAB 22-18AWG BR



TE 产品编号350036-1
.058 DIA PIN L/P



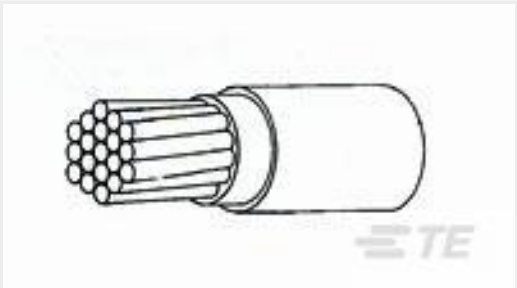
TE 产品编号1-962841-2
TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SRC Ag



TE 产品编号1217114-2
187 PL MKIII REC. 18-14AWG TPBR



TE 产品编号11029320-00
44036RC,THERM,ROHS



TE 产品编号CD21303001
44A0111-24-0CK2000



TE 产品编号E4100402BGM
E4100402BGM=RELAY

文档

产品图纸

MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_770902-3_T.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770902-3_T.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770902-3_T.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

mini-universal-mate-n-lok-connectors

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本