



TE 内部编号 1-1437709-5

Socket Terminal, 20 – 17 AWG, .5 – 1 mm² Wire, Tin (Sn), Sealable, 1.54 mm [.061 in] Pin Diameter, Single Wire Seal (SWS), Terminates To Wire

[在 TE 官网查看>](#)

汽车 > 汽车端子



端子类型: 插座

线径: 20 – 17 AWG

接触面电镀: 锡 (Sn)

主要锁定特性: 无尖刃主体

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	是

主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	1.6mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插座
接触面电镀	锡 (Sn)
接合插针直径	1.54 mm[.061 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



产品端接到	导线
尺寸	
兼容的绝缘直径范围	1.15 – 1.4 mm[.045 – .055 in]
线径	20 – 17 AWG
线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², 1 mm²
使用环境	
绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]
操作/应用	
与电线基础材料兼容	铜
包装特性	
封装方法	Reel
封装数量	5000
其他	
客户首选端子	否
端子传导	0 – 24 A（低功率）
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: 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	尚未进行焊接工艺可能性审核
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 2266037-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-080F1200-RSA

TE 产品编号 2266037-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-080F1200-RSM

TE 产品编号 7-2266037-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F1200

TE 产品编号 5-1437710-6
NP1TA-00R2XX=CONN. 2W MALE WAT

TE 产品编号 1-1437713-2
106100=GROMMET RED

客户还购买了

TE 产品编号927777-6
JUNIOR POWER TIMER CONTACT

TE 产品编号1-968968-1
2,5MM BU-GEH ASSY4P

TE 产品编号1-969489-3
6POS MQS REC COD A

TE 产品编号5-1437710-6
NP1TA-00R2XX=CONN. 2W MALE WAT

TE 产品编号9-1452415-7
58 POS MIXED, MCON CONNECTOR

TE 产品编号2069527-1
GLOW PLUG 1P HOUSING PUSH LEG VERSION

TE 产品编号2098407-3
1X8 FEMALE ASSY YELLOW KEY B

TE 产品编号2141628-4
96POS,MCON-1.2 CB,REC HSG,ASSY,SLD



TE 产品编号3-2141968-6
46POS,0.64 GENER. Y,REC HSG ASSY, SLD



TE 产品编号1326362-7
26WAY LAC "COMMON" SHIELD ASMB

文档

产品图纸

106017/106018=TERMINAL FEM. CR

英文版本

106017/106018=TERMINAL FEM. CR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1437709-5_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1437709-5_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1437709-5_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

APPLICATION SPECIFICATION FOR 1,6mm CIRCULAR CONTACT SYSTEM

英文版本