



端子和接头 > 汽车端子 > AMPSEAL 压接端子：1.3 mm



端子类型: 插座

线径: 20 – 16 AWG

接触面电镀: 金 (Au)

主要锁定特性: 外壳集成

[所有 AMPSEAL 压接端子：1.3 mm \(8\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	外壳集成
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	17 A
压接类型	F 型压接
端子大小	1.3mm
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	金 (Au)
接合插针直径	1.3 mm[.051 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	1.7 – 2.7 mm[.067 – .106 in]
线径	20 – 16 AWG

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °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

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: 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

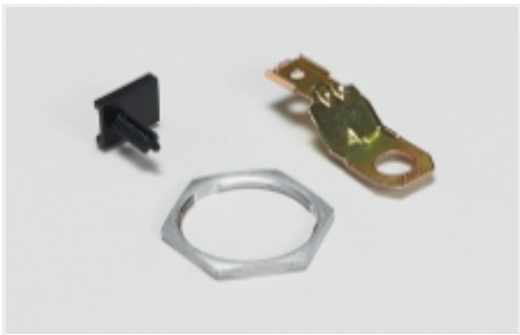
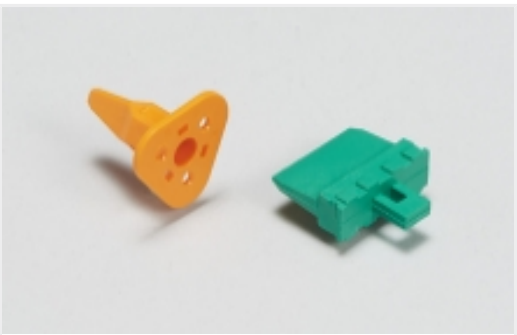
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2455016-1 PLUG ASSEMBLY,23 POSITION, AMPSEAL,CODE A	 TE 产品编号 CAT-AM78-CH8172 AMPSEAL 母端护套	 TE 产品编号 2151376-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-080F1200- RSA	 TE 产品编号 2217748-1 CCII AMPSEAL CONT 20-16 ASSY
 TE 产品编号 7-2151376-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT- 080F1200	 TE 产品编号 58529-2 PROCrimp DIE AMPSEAL	 TE 产品编号 770854-3 CONTACT,AMPSEAL AU L/P	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp
 TE 产品编号 2151376-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-080F1200- RSM	 TE 产品编号 2454990-1 PLUG ASSEMBLY,35 POSITION, AMPSEAL,CODE A	 TE 产品编号 58529-1 PRO-CRIMPER III TOOL AMPSEAL	

该系列中的其他产品 | AMPSEAL

 其他汽车连接器附件(2)	 汽车接头(133)	 汽车连接器护套(34)	 汽车连接器锁和位置保证(1)
 连接器后盖(4)	 连接器密封件和盲堵(3)	 连接器盖帽(1)	



客户还购买了



TE 产品编号40660
RING 164(4.17 MM) TERMINAL 18-14 AWG BR



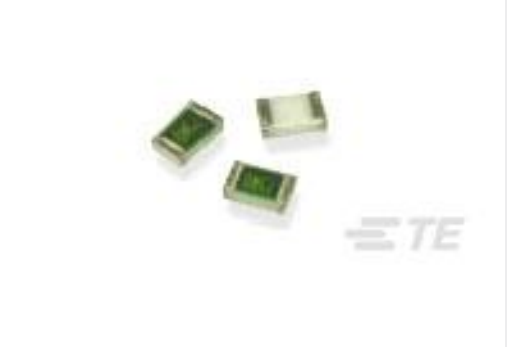
TE 产品编号TAA752A1611-007
M12A5-MR-PVC-10.0M



TE 产品编号1-1879353-2
RR02 5% 12K AMMO



TE 产品编号2355148-5
STEEL,SHIELD,IPT,CONN HSG



TE 产品编号1879135-2
RN 0603 107K 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号EK5194-000
ES2000-NO.6-H2-0-39MM



TE 产品编号CAT-AM78-CH8172
AMPSEAL 母端护套

文档

产品图纸

AMPSEAL,TERMINAL,GOLD PLATE,16-20AWG WIR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770520-3_P1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770520-3_P1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770520-3_P1.3d_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

TERMINALS AND CONNECTORS

英文版本

AMPSEAL Connector Catalog

英文版本

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本



CONNECTOR SELECTOR

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

INSTRUCTION SHEET, AMPSEAL AUTOMOTIVE CONTACT 770520

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本