

AMPSEAL 16, Automotive Terminals, Pin, Pin Diameter 1.59 mm [.063 in], Terminal Transmits 0 – 24 A (Low Power), 18 – 14AWG Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > AMPSEAL 16 端子



端子和接头类型: Pin
接合插针直径: 1.59 mm [.063 in]
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: .8 – 2 mm²

[所有 AMPSEAL 16 端子 \(33\)](#)

产品特性

产品类型特性

Sealable	否
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Pin
接合插针直径	1.59 mm[.063 in]
汽车端子接触面电镀	金 (Au)
端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.8 – 2 mm²
线径查找	14 AWG, 15 AWG, 16 AWG, 17 AWG, 18



	AWG
电线绝缘直径	2.26 – 3.32 mm[.089 – .131 in]

包装特性

封装方法	袋
封装数量	1000

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

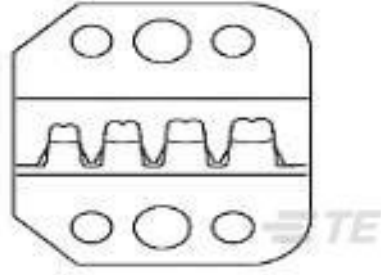




TE 产品编号 CAT-AM7801-CH8172
AMPSEAL 16 壳体



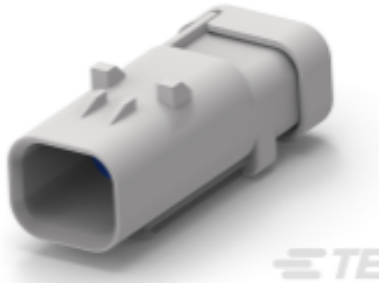
TE 产品编号 91337-1
SIZE 16 PRO-CRIMPER ASSY.



TE 产品编号 91337-2
SIZE 16 PRO-CRIMPER DIE



TE 产品编号 2320913-1
2POS,AMPSEAL 16,PIN HSG ASSY,
SLD,COD 1



TE 产品编号 2320913-2
2POS,AMPSEAL 16,PIN HSG ASSY,
SLD,COD 2



TE 产品编号 2320913-3
2POS,AMPSEAL 16,PIN HSG ASSY,
SLD,COD 3



TE 产品编号 2320913-4
2POS,AMPSEAL 16,PIN HSG ASSY,
SLD,COD 4

该系列中的其他产品 | AMPSEAL 16



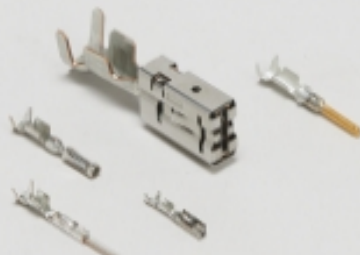
其他汽车连接器附件(11)



汽车密封件和盲堵(4)



汽车接头(3)



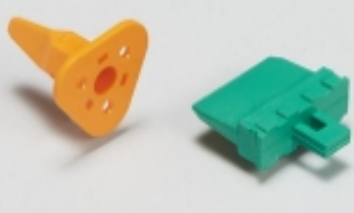
汽车端子(33)



汽车连接器护套(237)

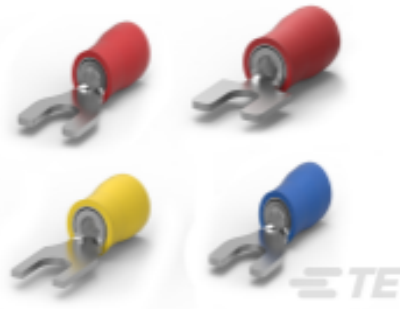


汽车连接器盖帽(76)



汽车连接器锁和位置保证(2)

客户还购买了



TE 产品编号 328394
PIDG 叉形舌片端子



TE 产品编号 1924487-1
AMPSEAL 16 安装卡箍



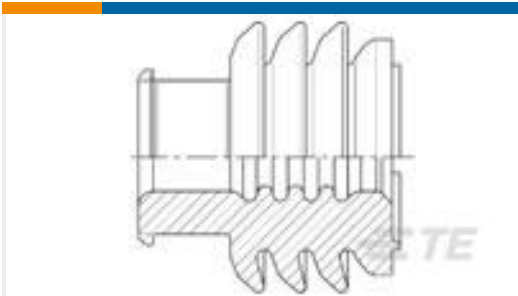
TE 产品编号 1-1579018-4
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 3-640426-6
06P MTA156 CONN ASSY 18AWG
ORA



TE 产品编号382811-8
SHUNT, ECON, PHBR 5AU, BLACK



TE 产品编号1355437-1
MCP9,5 EINZELDICHTG



TE 产品编号3-1393253-4
W68-X2Q12-20=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号7-1393254-0
W92-X112-15=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号1924579-1
PIN CONTACT AU PLATED - loose piece



TE 产品编号DTM12S-BT
BOOT, 12P, PLG, ST, GRY

文档

产品图纸

PIN CONTACT WIRE TO WIRE LOOSE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_776300-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_776300-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_776300-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

776300-1

AMPSEAL 16, Automotive Terminals, Pin, Pin Diameter 1.59 mm [.063 in], Terminal
Transmits 0 – 24 A (Low Power), 18 – 14AWG Wire Size

