



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > AMPSEAL 母端护套



位数: 8

连接器和壳体类型: **母端子护套**

接合插针直径: 1.3 mm [.051 in]

连接器系统: **线到板**

中心线 (间距) : 4 mm [.157 in]

[所有 AMPSEAL 母端护套 \(31\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	8
行数	3

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------



标称电压架构	250 V
--------	-------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	1

接触件特性

端子大小	AMPSEAL 1.3 毫米
端子类型	插座
接合插针直径	1.3 mm[.051 in]
端子额定电流（最大值）	17 A

机械附件

应力消除	按附件添加
端子位置保证	是
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	盒和托盘
封装数量	280

其他

能够保证连接器位置	否
-----------	---



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） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 27519757558) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27519757558) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27519757558) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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-AM78-T273
AMPSEAL 压接端子：1.3 mm



TE 产品编号 2138529-1
STRAIN RELIEF, 8 POSITION AMPSEAL



TE 产品编号 CAT-AM78-H342
AMPSEAL PCB 接头



TE 产品编号 CAT-J04-APHH
AMPSEAL PCB Right-Angle Headers



TE 产品编号 58529-1
PRO-CRIMPER III TOOL AMPSEAL

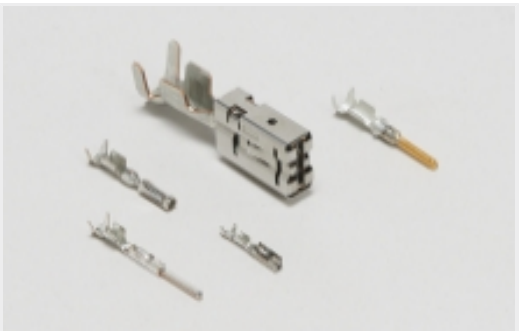


TE 产品编号 2373965-1
CPA,AMPSEAL

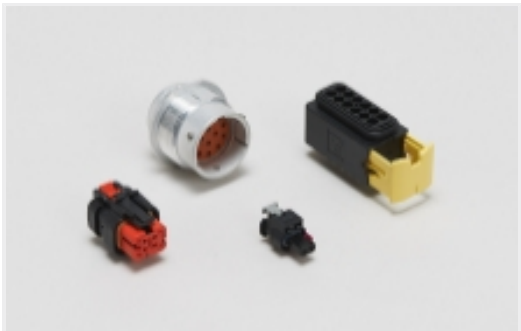


TE 产品编号 770678-1
SEAL PLUG, AMPSEAL

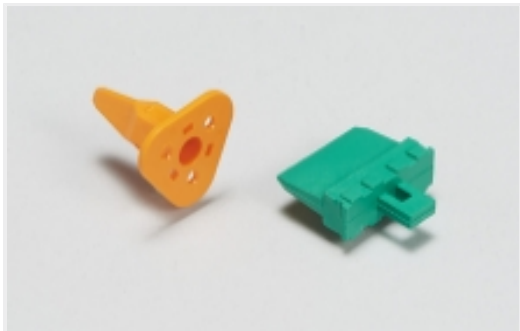
该系列中的其他产品 | AMPSEAL



汽车端子(8)



汽车连接器护套(34)



汽车连接器锁和位置保证(1)



连接器盖帽(1)

客户还购买了



TE 产品编号2389807-1
STRAIN RELIEF,35 POSITION
AMPSEAL



TE 产品编号1-1414122-0
V23136J1004X050-EV-CBOX



TE 产品编号2371885-1
35POS,AMPSEAL,SOC HSG ASSY,SLD,
COD 1



TE 产品编号L000618-05
Antenna LTE VDP adhesive Bk .5M
SMA Plug



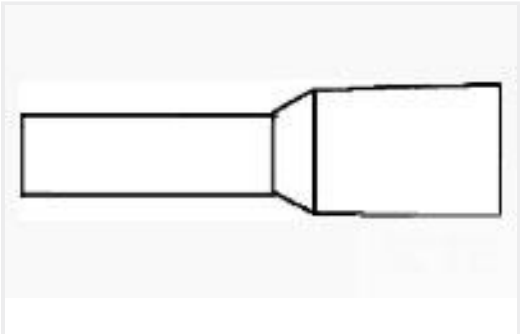
TE 产品编号1-1414552-0
V23136A1001X057-EV-CBOX



TE 产品编号CAT-D485-B128
Backshells, DEUTSCH DTM



TE 产品编号1028-043-1205
BKSHL, 12P, BLK, PLG,ST, NW13/17



TE 产品编号966144-3
FER,WIRE,DBL,PL SLV,.75/18,L10,
GREY,LP



TE 产品编号DT04-12PB-LE01
REC, 12P, BLK, N, CAP, FLANGE, B



文档

产品图纸

8POS,AMPSEAL,SOC HSG ASSY,SLD,COD 1

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371882-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371882-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371882-1_A.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

AMPSEAL Connector Series

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本