



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > AMPSEAL 母端护套



位数: 14

连接器和壳体类型: 母端子护套

接合插针直径: 1.3 mm [.05 in]

连接器系统: 线到板

中心线 (间距) : 4 mm [.16 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	14
行数	3

电气特征

标称电压架构	250 V
--------	-------

主体特性



主要产品颜色	灰色
--------	----

连接器和键控代码	4
----------	---

接触件特性

端子类型	插座
------	----

接合插针直径	1.3 mm[.05 in]
--------	----------------

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[.16 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]
--------	----------------------------

行业标准

IP 等级	IP6K7
-------	-------

包装特性

封装方法	Tray
------	------

封装数量	56
------	----

其他

能够保证连接器位置	是
-----------	---

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：
Dodecamethylcyclotetrasiloxane (D6) (.5%
in 27519221955)
Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in
27519994347)
Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in
27519994347)
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

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 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



TE 产品编号 2138530-1
STRAIN RELIEF,14 POSITION
AMPSEAL

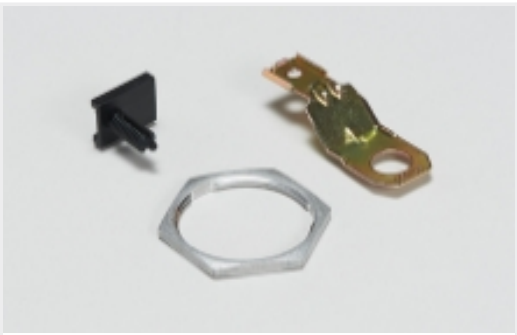


TE 产品编号 CAT-J04-APHH
AMPSEAL PCB Right-Angle Headers



TE 产品编号 CAT-AM78-H342
AMPSEAL PCB 接头

该系列中的其他产品 | AMPSEAL



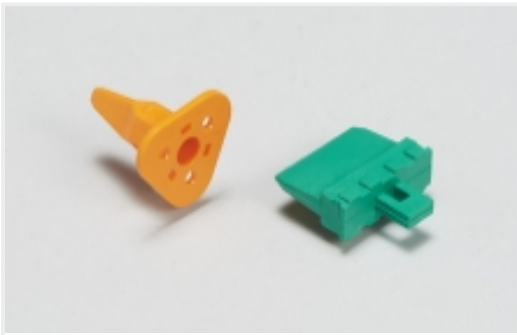
其他汽车连接器附件(2)



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)

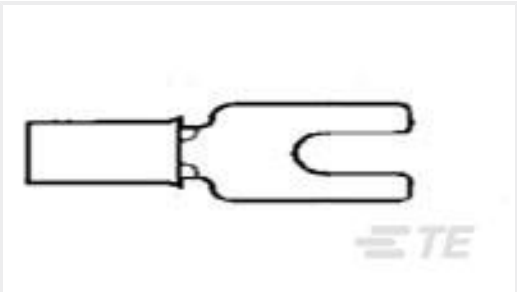


连接器密封件和盲堵(3)



连接器盖帽(1)

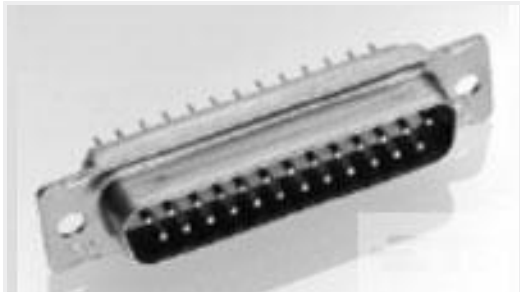
客户还购买了



TE 产品编号34247
TERMINAL,BUDG SPD 26-22 4



TE 产品编号0462-004-1631
SOC, SOLID, SIZE 16,16-20AWG,PD/NI /AU



TE 产品编号1757820-2
AMPLIMITE,ASY,RCPT,STD,109,ZN,2



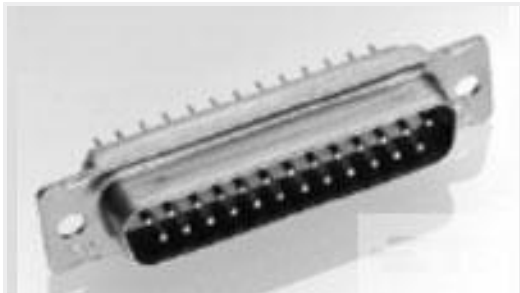
TE 产品编号5745173-5
CABLE CLAMP KIT,SZ 3



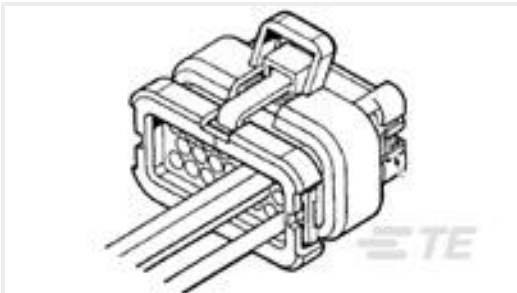
TE 产品编号770520-6
AMPSEAL,TERMINAL,TIN PLATE,22-24AWG WIRE



TE 产品编号31430
TERMINAL,BUDG R 26-22 6



TE 产品编号1757819-2
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,109,ZN,2



TE 产品编号776273-4
14POS,AMPSEAL,SOC HSG ASSY,SLD, COD 4



TE 产品编号ANT-916-CW-HW
Antenna 1/2 Wave Dipole Whip 916MHz RPS



TE 产品编号TAA751A5501-040
M12A5-MS-PUR-4.0M

文档



14POS,AMPSEAL,SOC HSG ASSY,SLD,COD 4

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371883-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371883-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371883-4_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

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本