



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > AMP 非密封连接器外壳



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 36

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

行数: 4

[所有 AMP 非密封连接器外壳 \(109\)](#)

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	公端子护套
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	36
行数	4

电气特征

工作电压	36 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V



主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	褐色
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子大小	1.6mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
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

外壳材料	PBT GF
中心线（间距）	4 mm[.157 in]

尺寸

行间距	5.5 mm, 6.3 mm[.217 in][.248 in]
产品宽度	41.1 mm[1.618 in]
产品长度	44.5 mm[1.75 in]
连接器高度	32.05 mm[1.262 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	330
封装方法	Box



其他

可维修	是
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） 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-T4827-T273 定时器，母端和公端	 TE 产品编号 1-2364901-2 36POS. AMP MCP 1.5K, REC HSG ASSY, UNSLD	 TE 产品编号 1-2141847-1 CARRIER,RECEPTCALE HSG, 36POS, ASSY	 TE 产品编号 2377783-1 36POS,AMP MCP 1.5K,TAB HSG ASSY, UNSLD
---	--	--	---



TE 产品编号 1-1718485-1
CARRIER FOR RECEPT. INSERTS 36
POS

该系列中的其他产品 | AMP MCP 1.5K



Automotive Signal & Power Connector
Housings(103)



插入和拔出工具(13)



汽车端子(7)



汽车连接器护套(257)



汽车连接器盖帽(25)

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



Automotive Signal & Power Connector
Housings(103)



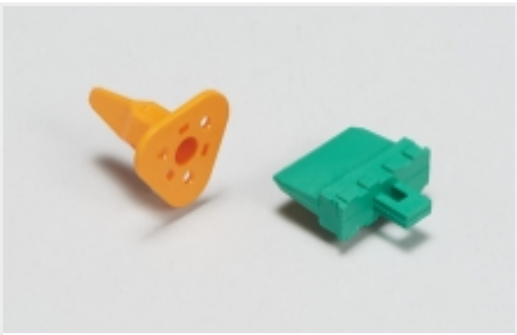
其他汽车连接器附件(3)



汽车密封件和盲堵(6)



汽车连接器护套(257)



汽车连接器锁和位置保证(4)

客户还购买了



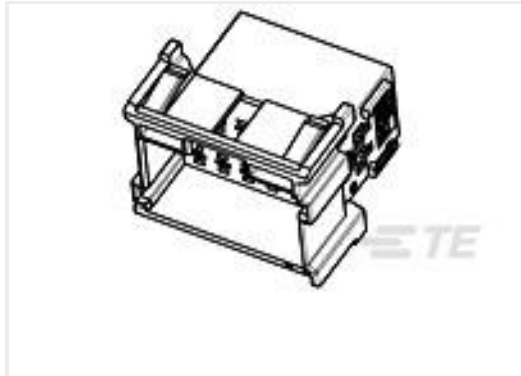
TE 产品编号3-172076-1
POSITIVE LOCK 250 HOUSING
RECEPTACLE



TE 产品编号1-331456-0
TERMINAL,T-N R 4 10



TE 产品编号776491-2
SOC, SF, SIZE 16, 14-18 AWG,NO INS,
NI/SN



TE 产品编号1-967628-3
FLACHSTE-GEH2,8 15P



TE 产品编号1452408-2
SECONDARY LOCK FOR 58 POS
CONN



TE 产品编号CAT-AM7801-B128
AMPSEAL 16 连接器尾盖



TE 产品编号2366509-1
48POS,HYBRID,PIN HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号2405007-1
26POS,HYBRID,SOC HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号927886-1
CI 2 BUCHSE

文档

产品图纸

1.5MM TAB HSG 36 POS ASSY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1718492-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1718492-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1718492-1_D.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

德语