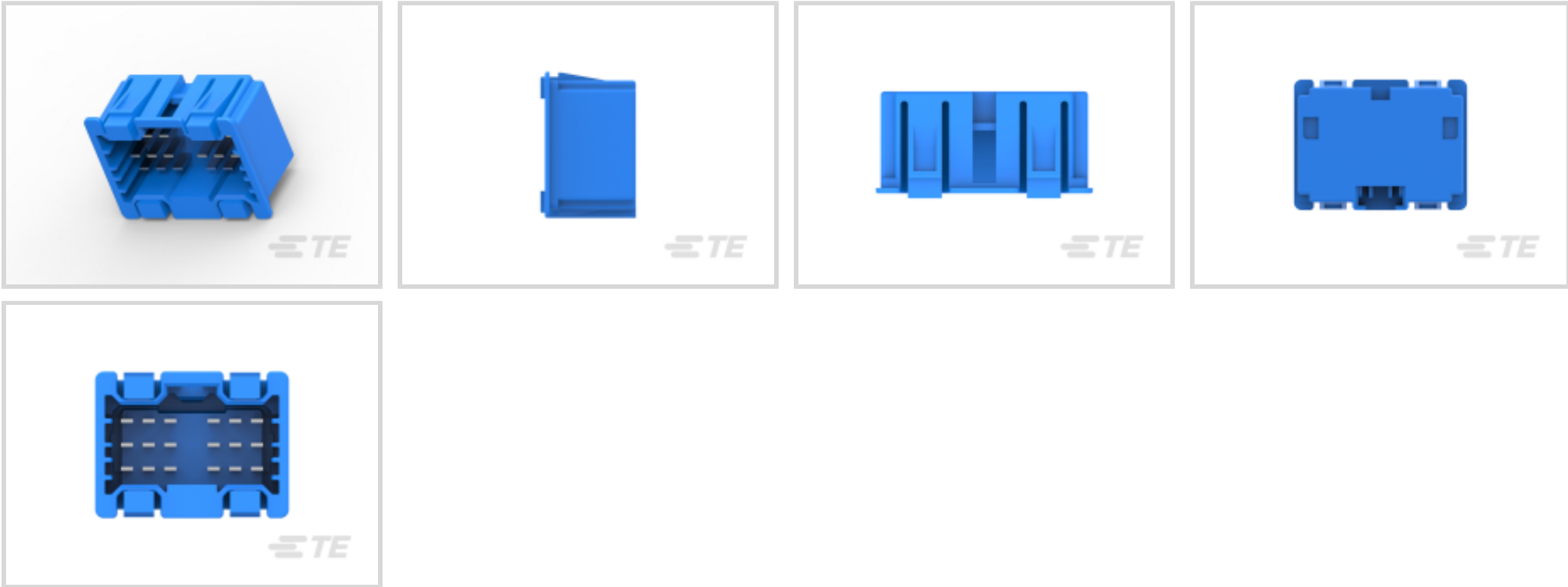




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > AMP 非密封连接器外壳



位数: 18

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: 线到面板

中心线 (间距) : 5 mm [.196 in]

[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
连接器系统	线到面板
可密封	否
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	18
行数	3

电气特征

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	淡蓝色
连接器和键控代码	C

接触件特性

端子大小	2.8mm
端子类型	公端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 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	面板安装

壳体特性

外壳材料	PBT
中心线（间距）	5 mm[.196 in]

尺寸

行间距	5.5 mm[.216 in]
产品宽度	21 mm[.826 in]
产品长度	44.7 mm[1.75 in]
连接器高度	33.7 mm[1.32 in]

使用环境

工作温度（最大值）	90 °C[194 °F]
工组温度范围	-40 – 190 °C[-40 – 194 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	462
封装方法	Box

其他

可维修	否
-----	---



能够保证连接器位置	否
-----------	---

产品合规性

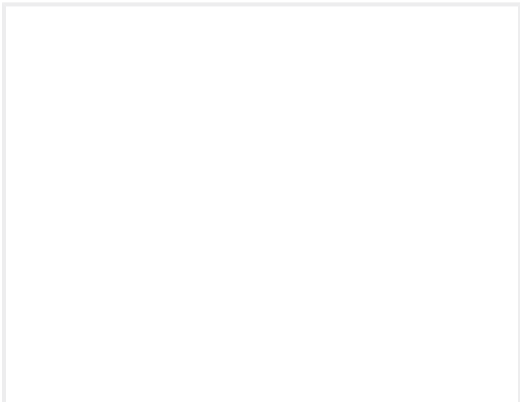
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
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

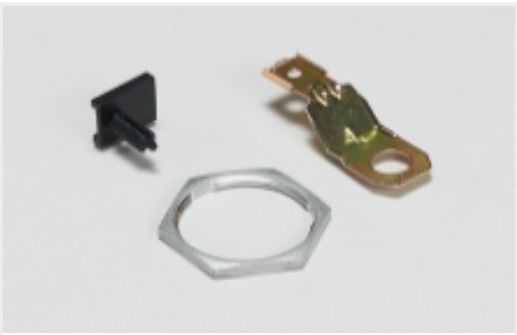
产品合规免责声明

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 3-1394817-1 2,8FLA-STE-GEH 21P	 TE 产品编号 6-968975-1 MCP2.8 GEH ASSY 21P
---	--

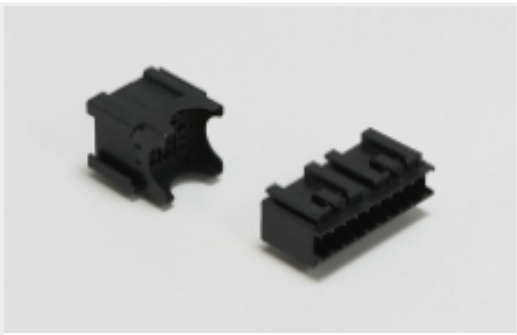
该系列中的其他产品 | [AMP MCP 2.8](#)



其他汽车连接器附件(3)



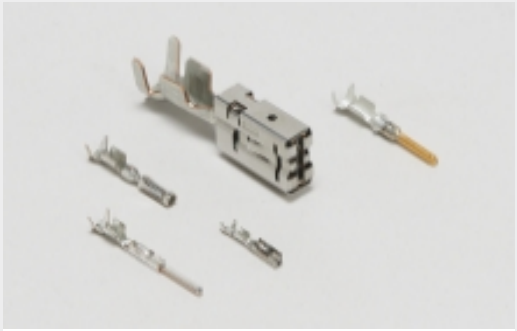
插入和拔出工具(13)



模块元件(1)



汽车接头(31)



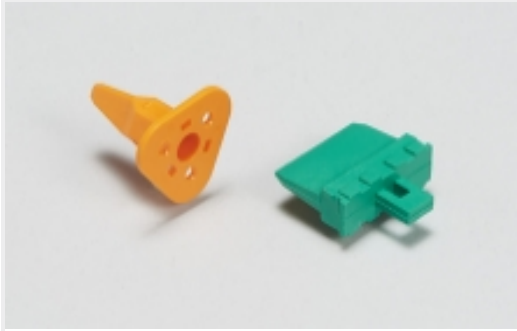
汽车端子(7)



汽车连接器护套(257)



汽车连接器盖帽(25)

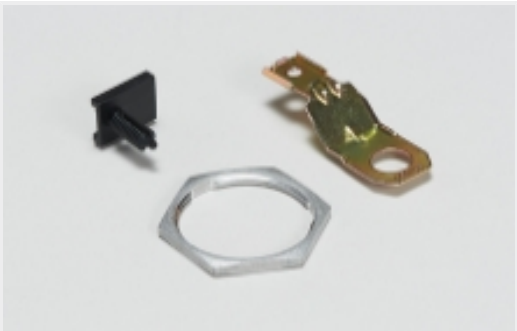


汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器密封件和盲堵(5)

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



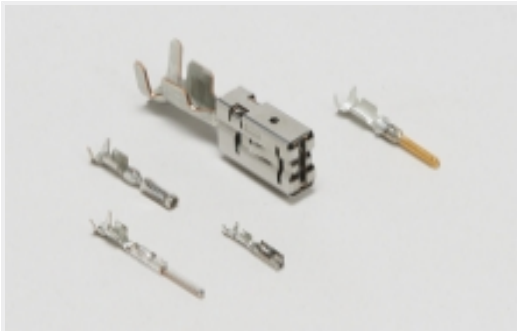
其他汽车连接器附件(3)



插入和拔出工具(13)



汽车接头(31)



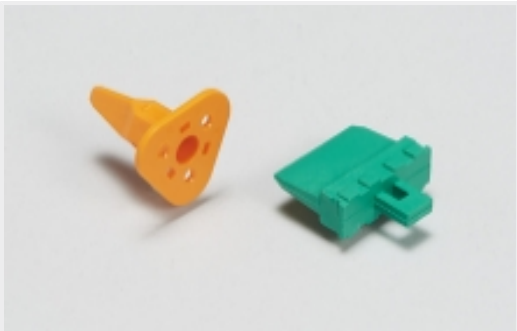
汽车端子(7)



汽车连接器护套(257)



汽车连接器盖帽(25)



汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器密封件和盲堵(5)



客户还购买了



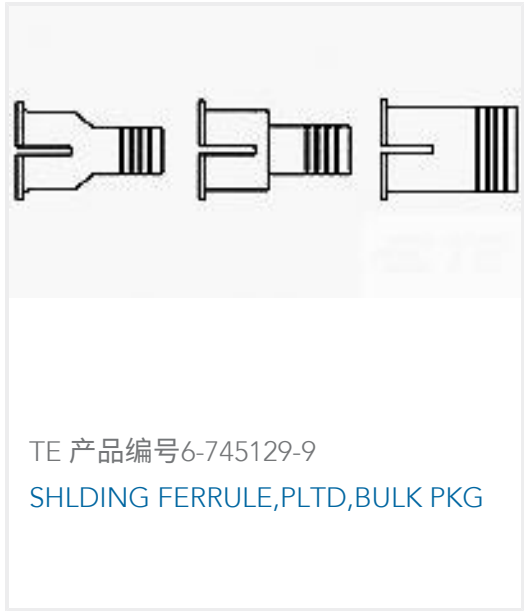
TE 产品编号180453-1
FF 312 REC 1-2.5MM2 BR



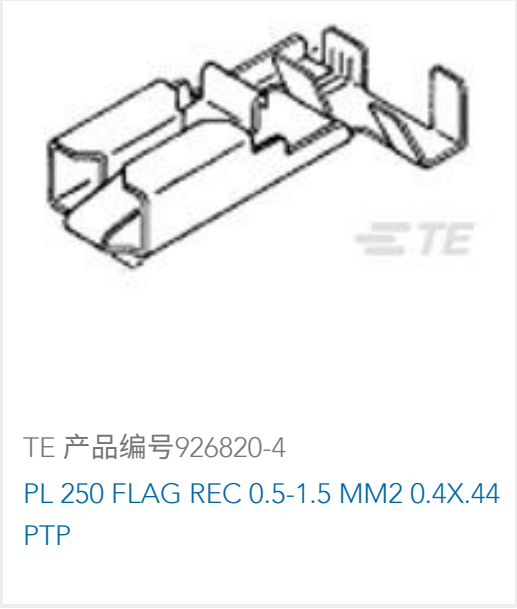
TE 产品编号4-745130-0
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG



TE 产品编号968137-2
MPO2,8 Sn tab LL unseal. >1,0-2,5



TE 产品编号6-745129-9
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG



TE 产品编号926820-4
PL 250 FLAG REC 0.5-1.5 MM2 0.4X.44 PTP



TE 产品编号163300-8
MATENLOK SOCKET



TE 产品编号626036-2
RING TONGUE TERMINAL 4.0-6.0 MM2 TPBR



TE 产品编号926899-3
UNIV-MNL SPLIT ST



TE 产品编号826885-2
3P ECONOSEAL "E"



TE 产品编号1102896-1
HEE.32.BU.C.B1-32

文档

产品图纸
2.8FLA-STE-GEH 2X9P
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_3-1394766-1_C.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_3-1394766-1_C.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_3-1394766-1_C.3d_stp.zip
英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

3-1394766-1

18 Position Housing, Housing for Male Terminals, Cable-to-Panel, 5 mm [.196 in]
Centerline, Light Blue, Wire & Cable, Power, Panel Mount, Hybrid



产品规格

产品规格

德语