



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > Mixed (Signal and Power) 48V Ready Connectors



位数: 5

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 4.8 mm, 6.3 mm [.189 in, .248 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 7.5 mm [.295 in]

[所有 Mixed \(Signal and Power\) 48V Ready Connectors \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
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	线到线
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	5
行数	2

电气特征

工作电压	14 VDC
------	--------



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	A

接触件特性

端子大小	2.8mm, 6.3mm, 9.5mm
端子类型	母端
对接公端宽度	4.8 mm, 6.3 mm[.189 in][.248 in]
端子额定电流（最大值）	30 A, 40 A

机械附件

应力消除	按附件添加
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）	7.5 mm[.295 in]

尺寸

行间距	9 mm[.354 in]
产品宽度	40.2 mm[1.58 in]
产品长度	35.4 mm[1.39 in]
连接器高度	32.2 mm[1.27 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	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	350
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: 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

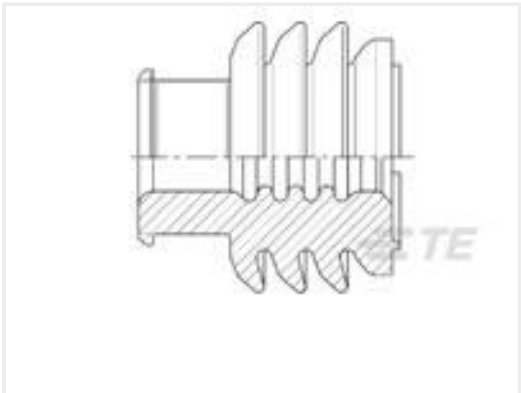
产品合规免责声明

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



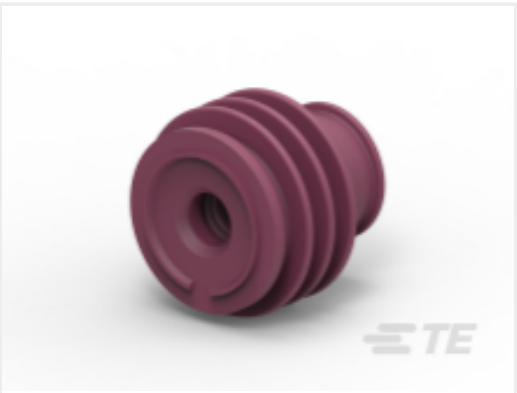
TE 产品编号 CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端



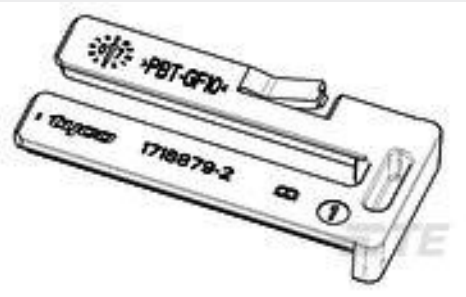
TE 产品编号 1355437-2
MCP9,5 EINZELDICHTG



TE 产品编号 1394511-1
EINZELLEITDICHTG,WS



TE 产品编号 1355437-1
MCP9,5 EINZELDICHTG



TE 产品编号 1718879-2
RETAINER, 5-6POS. HSG.



TE 产品编号 963294-1
SINGLE WIRE SEAL INSULATION DI



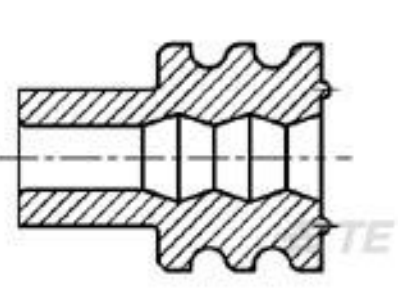
TE 产品编号 963293-1
SEALING F JPT+2,8



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号 1394512-1
EINZELLEITDICHTG,BL



TE 产品编号 963292-1
WIRE SEALING 2,2

该系列中的其他产品 | AMP MCP 6.3/4.8K



其他汽车连接器附件(1)



汽车端子(28)

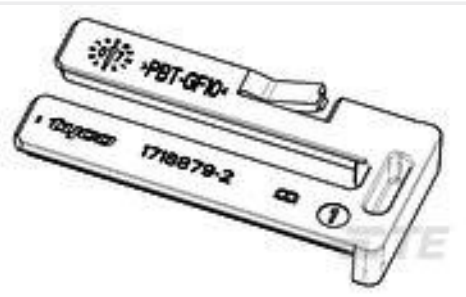


汽车连接器护套(10)



连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



TE 产品编号1718879-2
RETAINER, 5-6POS. HSG.



TE 产品编号284716-6
6 POS. MT-II REC. CONNECTOR



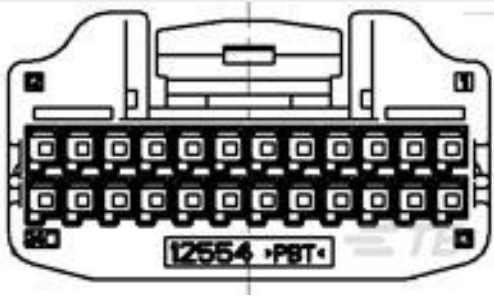
TE 产品编号1326140-1
32WAY LAC SHIELD ASSEMBLY 70 D



TE 产品编号1897785-2
SLOT CLIP FOR RF STRIPLINE



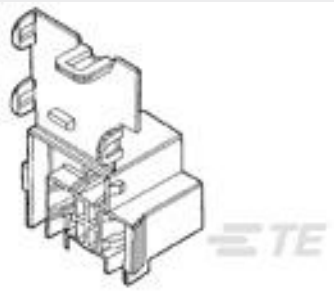
TE 产品编号2236700-1
1.5MM SFC,CONTACT



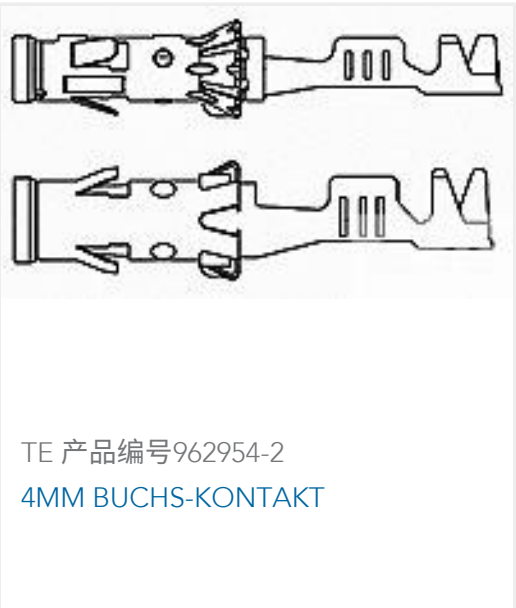
TE 产品编号1318917-2
025 ECU PLUG HSG ASSY 24P BLA



TE 产品编号0021036034
RBK-ILS-125-NR3-0-40MM



TE 产品编号353752-2
HEAD LAMP CONNECTOR .312 (7.92 MM)



文档

JPT/ AMP MCP 6.3/9.5 HSG 5 POS

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718878-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718878-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718878-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

5 & 6 pol; JPT -A-/AMP MCP 6.3 Buchsengehäuse, Zusammenbau, gedichtet

德语

应用规格

德语