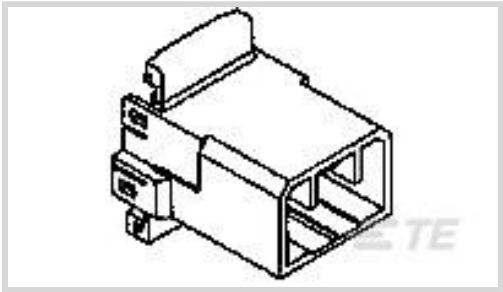




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



位数: 12

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

连接器系统: 线到线

可密封: 否

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(125\)](#)

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	线到线
可密封	否

结构特性

位数	12
行数	2

主体特性

主要产品颜色	白色
--------	----

接触件特性

端子大小	1.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]

机械附件

应力消除	不带
------	----



端子位置保证	否
接合对准类型	极化
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
------	-----

尺寸

行间距	6.3 mm[.248 in]
产品宽度	18.2 mm[.717 in]
产品长度	32.7 mm[1.29 in]
连接器高度	31.4 mm[1.24 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

包装特性

封装数量	50
------	----

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)
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



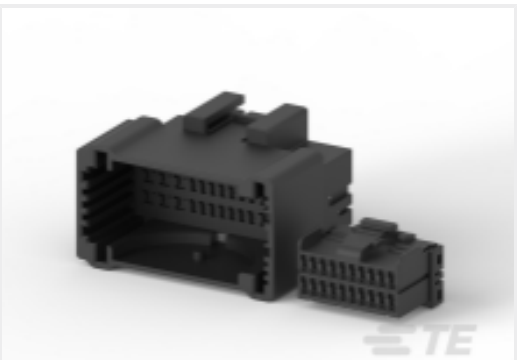
TE 产品编号 175029-1
070 TAB CONTACT L.P 24-22



TE 产品编号 175030-3
070 TAB CONTACT L/P

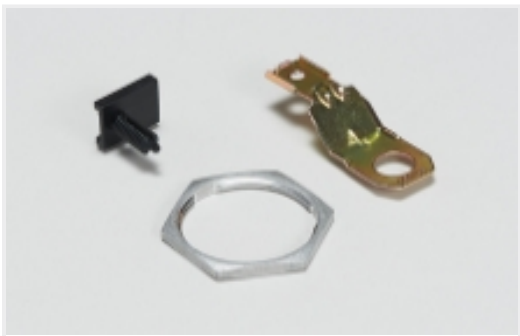


TE 产品编号 CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体

该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统



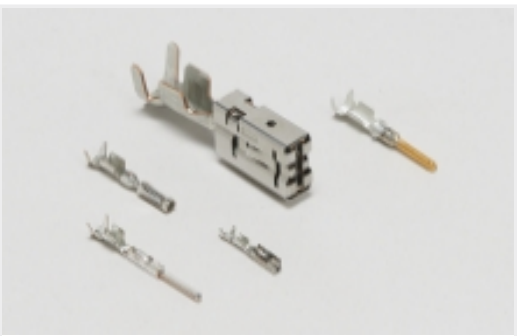
其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(6)



汽车接头(75)



汽车端子(76)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(5)

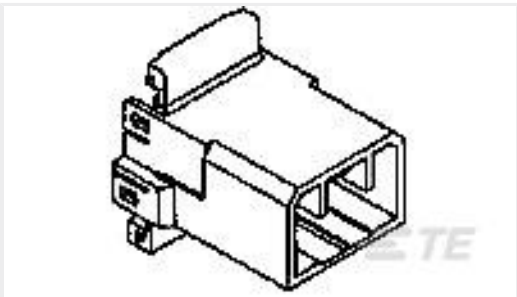
客户还购买了



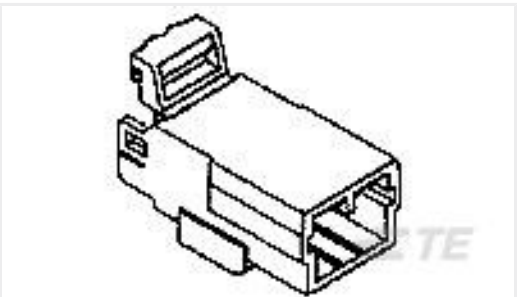
TE 产品编号1-1123723-9
3.96 EP HDR ASSY 9P(NATURAL)



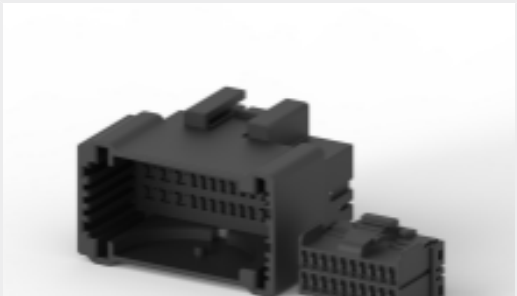
TE 产品编号CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号1-174936-1
070 MLC W-W CAP HSG 20P F/A



TE 产品编号1-174930-1
070 MLC W-W CAP HSG 6P F/A



TE 产品编号CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号172026-1
MIC PLUG 5P

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-174933-1_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-174933-1_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-174933-1_K.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

MULTILOCK Connector System

英文版本

产品规格

产品规格

日语