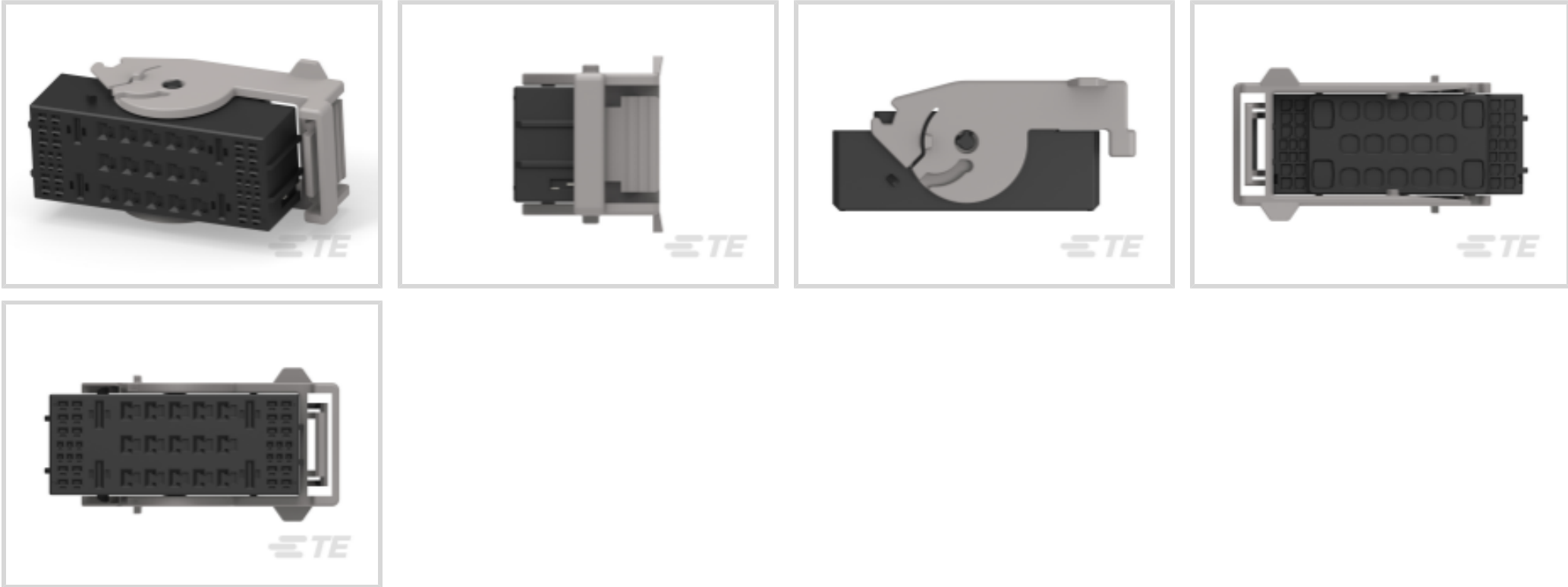




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



位数: 51

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 2.54 mm, 3.8 mm, 6.5 mm [.1 in, .14 in, .25 in]

[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	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	线到板
可密封	否
主要锁定特性	端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	51
行数	7

电气特征

工作电压	12 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	.63mm, 1.5mm, 2.8mm, 6.35mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]

机械附件

应力消除	不带
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

外壳材料	PBT
中心线（间距）	2.54 mm, 3.8 mm, 6.5 mm[.1 in][.14 in][.25 in]

尺寸

行间距	3.3 mm, 3.55 mm[.12 in][.13 in]
产品宽度	34 mm[1.33 in]
产品长度	79.15 mm[3.11 in]
连接器高度	33.1 mm[1.3 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	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	24
封装方法	Tray

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号 CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端

该系列中的其他产品 | [Multilock 连接器系统](#)



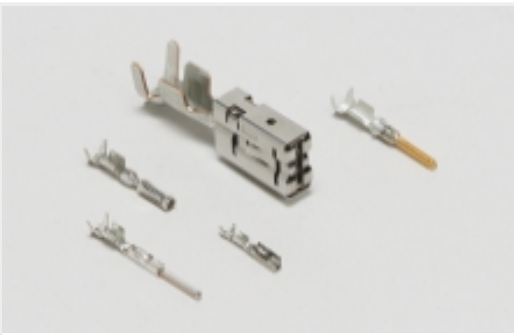
其他汽车连接器附件(5)



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2188208-2
025/060/110HYB 60P PLUG ASSY



TE 产品编号2219228-4
DTB 040/090 45P CAP ASSY BRN



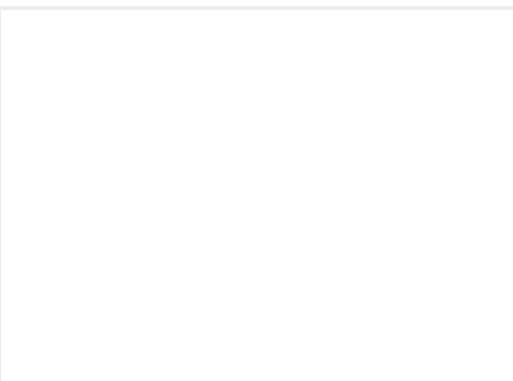
TE 产品编号2203571-5
HOUSING, INLINE MALE, FAKRA



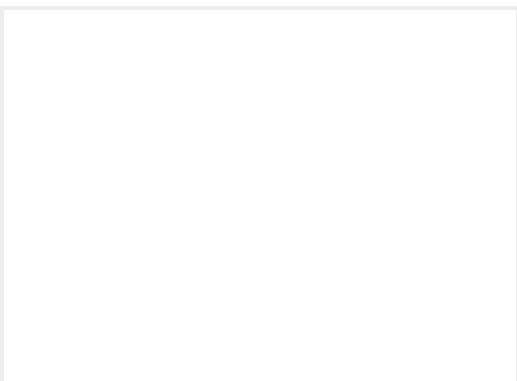
TE 产品编号2355140-1
26POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号1803751-2
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号2397222-1
XMK S311 EPB cable



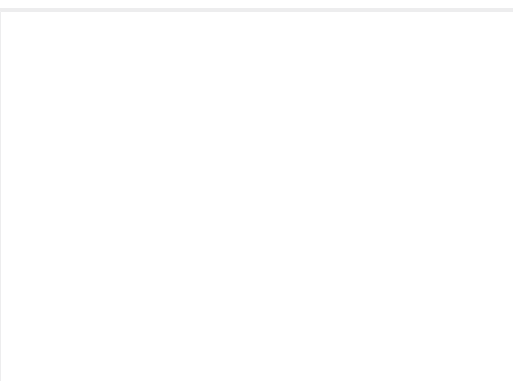
TE 产品编号2401937-1
FACIAL SEAL,HV,BRACKET



TE 产品编号1-2137336-5
36 POS PLUG ASSEMBLY



TE 产品编号2005499-2
025 JOINT 30P ASSY BLK



TE 产品编号2397222-2
XMK S311 EPB cable

文档



产品图纸

HYB LIF 51P PLUG ASSY BLK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109141-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109141-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109141-2_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](#)。

数据表/目录页

MULTILOCK Connector System

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本