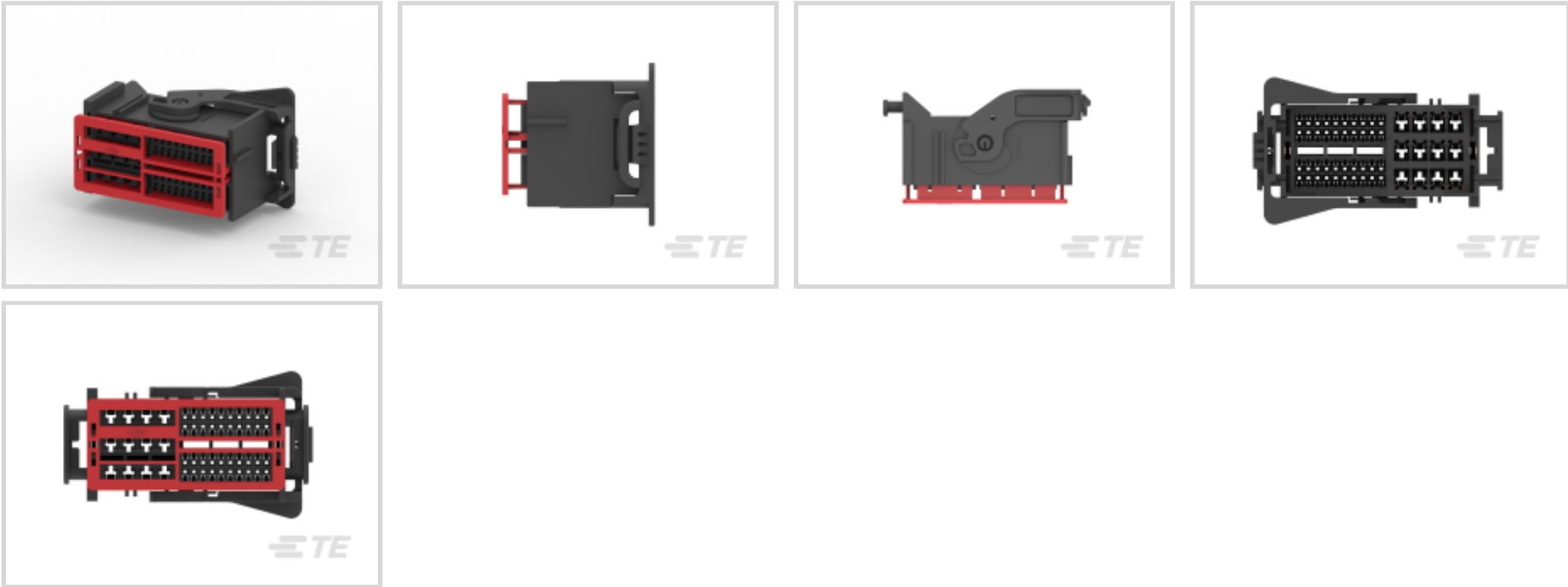




汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 52

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 140 °C [-40 – 284 °F]

行数: 5

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
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	52
行数	5

主体特性

出线角度	90°
主要产品颜色	黑色

接触件特性



端子大小	.64mm, 2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm, 2.8 mm[.025 in][.11 in]
端子额定电流（最大值）	7.5 A

机械附件

应力消除	带有
端子位置保证	是
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	尼龙
中心线（间距）	2.54 mm, 5 mm[.1 in][.2 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
产品宽度	2.54 mm[.1 in]
产品长度	68.2 mm[2.68 in]
连接器高度	31.6 mm[1.24 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]
工作温度（最大值）	140 °C[284 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	SAE/USCAR-2
------------	-------------

包装特性

封装数量	27
封装方法	Tray

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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-A11-T273
1.5/2.8 连接器系统，母端和公端



TE 产品编号 2098978-1
52 POSITION HYBRID VERTICAL HE



TE 产品编号 638551-2
CONTACT,FEMALE,0.64MM,SN,22



TE 产品编号 638551-3
CONTACT,FEMALE,0.64MM,SN,18-20



TE 产品编号 638551-1
CONTACT,FEMALE,0.64MM,SN,18-20



TE 产品编号 638281-1
52P HYBRID PLUG HSG



TE 产品编号 638551-4
CONTACT,FEMALE,0.64MM,SN,22



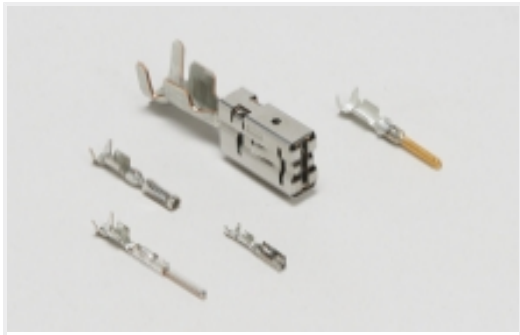
该系列中的其他产品 | AMP .64 连接器系统



插入和拔出工具(1)



汽车接头(1)



汽车端子(5)

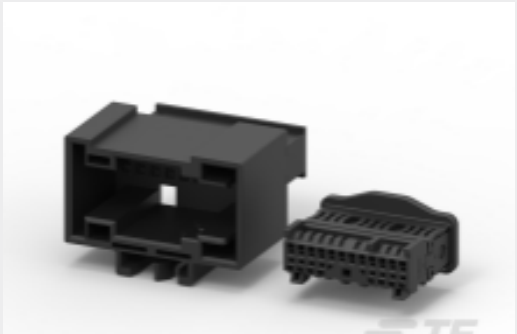


汽车连接器护套(13)



汽车连接器盖帽(4)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号1-1379917-1
20POS MIXED MQS REC



TE 产品编号1-1534093-1
MQS COVER 2X6 POS



TE 产品编号1-1924067-4
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED



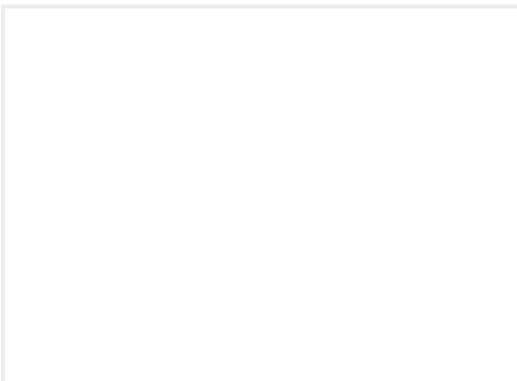
TE 产品编号1801617-1
FUSES AND RELAYS HOLDER 6 MINIFUSES



TE 产品编号1801764-1
FUSES AND RELAYS HOLDER, 36 MINIFUSES V2



TE 产品编号2177472-1
73POS, MIXED, REC HSG, ASSY, BK



TE 产品编号2314058-2
64POS, MCON 0.5, REC HSG ASSY, SLD, COD B



TE 产品编号1452885-2
26 POS DOOR TO BODY MALE ASSY



文档

产品图纸

52 pos plug assy, 0.64 and 2.8

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203937-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203937-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203937-1_A.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

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本