284223-4 ✔ 有效

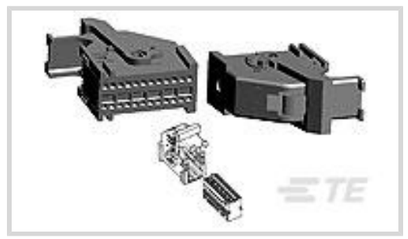
MQS

TE 内部编号 284223-4

24 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Black, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging)

在 TE 官网查看>

Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



位数: 24

连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: .63 mm [.025 in]

连接器系统: **线到板**

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

所有 MQS 连接器外壳 (338)

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	24
行数	2

电气特征

工作电压	24 VDC
标称电压架构	24 V

主体特性

出线角度	90°
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
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
端子额定电流（最大值）	3.5 A, 6 A

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	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	5.2 mm[.205 in]
产品宽度	17.6 mm[.693 in]
产品长度	38.3 mm[1.508 in]
连接器高度	39.9 mm[1.571 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal

包装特性

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

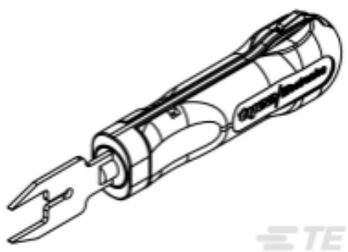
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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

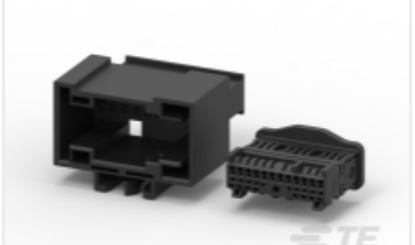
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2-1579018-1
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 284228-1
LEVER FOR 24 POS. FRAME FOR AIRBAG



TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳

TE 产品编号 284227-2
24 POS. FRAME FOR AIRBAG (BLAC

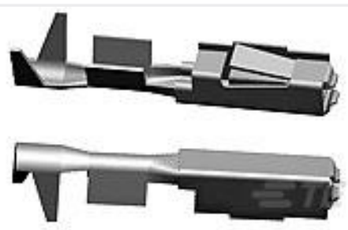
TE 产品编号 CAT-HPCH5372
High Pin Count Header

TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端

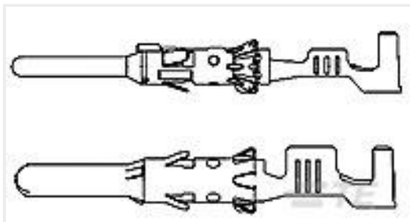
客户还购买了

TE 产品编号063725P017
ES2000-NO.2-B9-0-40MM

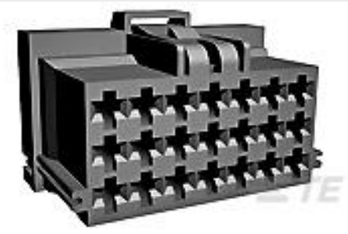
TE 产品编号CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号144969-2
MQS0,63 Au rec LL unseal. 0,2-0,6

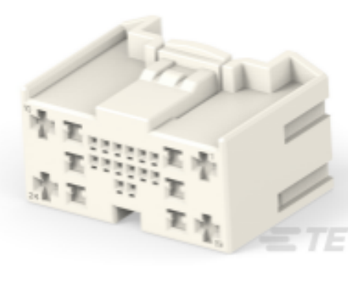


TE 产品编号929963-1
STIFTKONTAKT 2,5MMD



TE 产品编号6-968975-1
MCP2.8 GEH ASSY 21P

TE 产品编号CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号2005327-1
025/090/110 HYB 24P PLUG ASSY

文档

产品图纸

24 POS.KIT ASSY FOR AIR BAG (B

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_284223-4_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_284223-4_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_284223-4_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**。

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本