



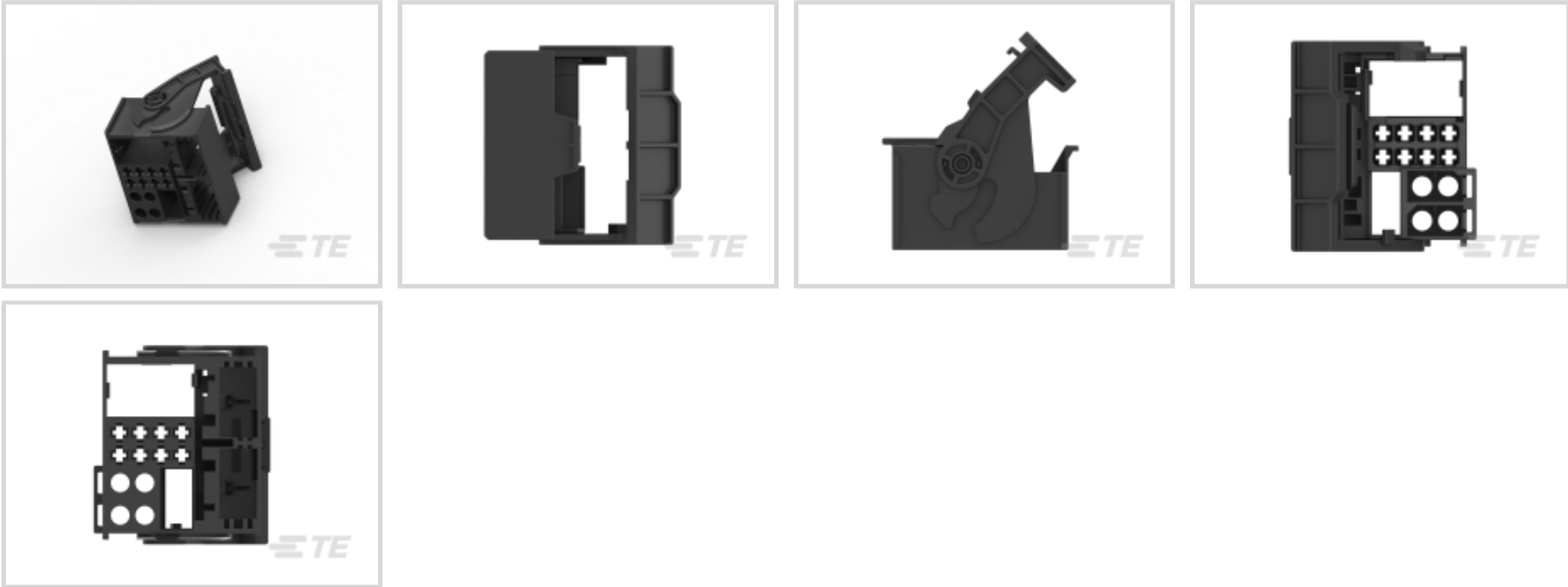
MQS

TE 内部编号 1-1534134-2

MQS, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 44 Position, 5.08 mm [.2in] Centerline, Black, Signal

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MQS，连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 44

中心线（间距）: 5.08 mm [.2 in]

[所有 MQS，连接器壳体 \(575\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	否
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	44
行数	2

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色

接触件特性



对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
--------	----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]
---------	----------------

尺寸

产品宽度	29.4 mm[1.158 in]
产品长度	38.8 mm[1.53 in]
产品高度	48.45 mm[1.907 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[158 °F][167 °F] [176 °F][185 °F]
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)
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-AM705-T273 AMP MCP，母端和公端	 TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172 MQS，连接器壳体	 TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173 AMP MCP，非密封连接器壳体	 TE 产品编号 2-1355524-3 MQS ABDECKKAPPE 12P
 TE 产品编号 1-1355524-3 MQS ABDECKKAPPE 12P	 TE 产品编号 1-1355034-1 JPT KONTSICHERUNG8P	 TE 产品编号 1-1355531-2 LWL GEH ,ASSY 2P,GR	

该系列中的其他产品 | MQS

 其他汽车连接器附件(13)	 插入和拔出工具(42)	 数据连接器接头(1)	 汽车密封件和盲堵(26)
--	---	---	---





汽车接头(207)



汽车端子(98)



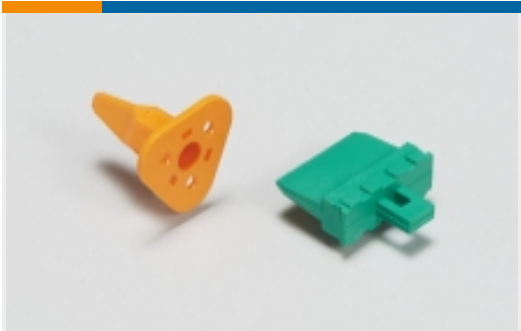
汽车连接器 EMC 屏蔽(2)



汽车连接器护套(498)



汽车连接器盖帽(133)

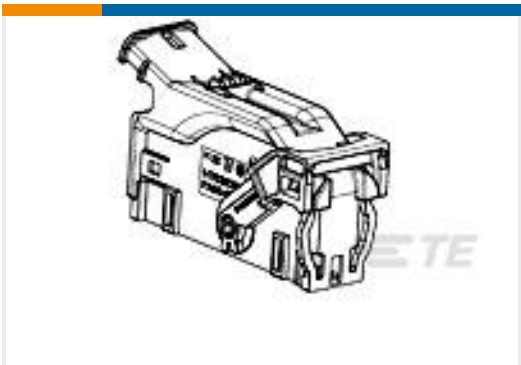


汽车连接器锁和位置保证(29)

客户还购买了



TE 产品编号1534136-2
AMP MCP , 非密封连接器壳体



TE 产品编号1-1703938-1
COVER,90,ASSY



TE 产品编号1-2295393-1
PLUG ASSY, 16WAY, HYBRID, UNSEALED, A



TE 产品编号1-528041-3
DIE SET SHIELD CRIMP HVP800 90DEG.35SQMM



TE 产品编号1587837-1
APT O-Ring Seal



TE 产品编号2219230-3
DTB 040/090 45P COVER GRY



TE 产品编号2312641-1
RETAINER, FEMALE, 1 POS, FAKRA AUTOMATED



TE 产品编号2345653-2
HOUSING, INLINE FEMALE, FAKRA



TE 产品编号7-1904116-0
V23136B0001X104-SZ-CBOX



TE 产品编号1-2177063-3
3POS,8MM HV,PLUG HSG,ASSY, SEALED

文档



产品图纸

CARIER BLOCK AMP MCP 2.8/ MQS, ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1534134-2_B_c-1-1534134-2-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1534134-2_B_c-1-1534134-2-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1534134-2_B_c-1-1534134-2-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

Micro Quadlok Interconnection System (MQS)

英文版本

产品规格

Connector with optical contacts (MOST) and electrical contacts

英文版本

应用规格

英文版本