



MQS

TE 内部编号 1418789-1

8 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>](#)

汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 8

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]

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
混合型连接器	否
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	8
行数	2

电气特征

标称电压架构	12 V, 24 V
--------	------------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



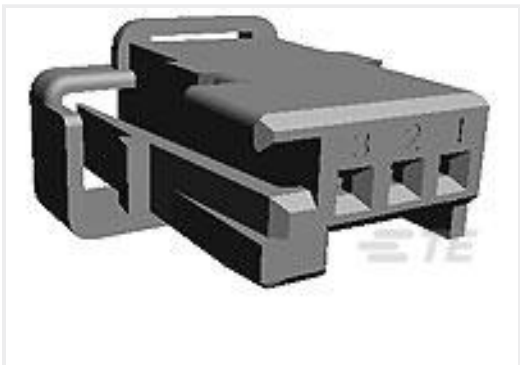
连接器和键控代码	中性
接触件特性	
端子大小	.63mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
端子额定电流（最大值）	7.5 A
机械附件	
接合对准类型	极化
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
壳体特性	
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
操作/应用	
电路应用	Signal
其他	
能够保证连接器位置	否
产品合规性	
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面 。>	
欧盟RoHS指令2011/65/EU	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	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	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>

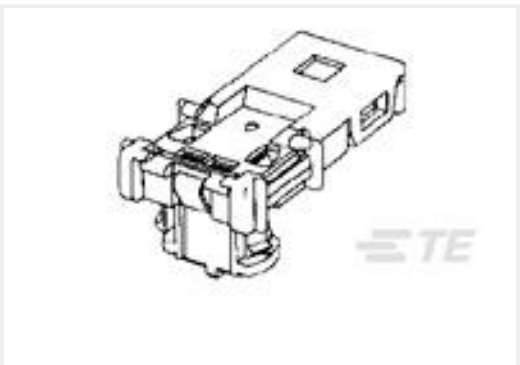
客户还购买了



TE 产品编号953697-1
3POS MQS REC



TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1473139-1
SQUIB 11DIA MK-2 PLUG HSG



TE 产品编号1563125-1
10POS, MIXED, TAB HSG



TE 产品编号1903611-1
0.50 SERIES CONN 12POS PLUG HOUSING ASSY



TE 产品编号1-1418790-1
COVER, MQS, 2X4 POSN.

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1418789-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1418789-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1418789-1_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

产品规格

1418789-1

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



英文版本