



MQS

TE 内部编号 2134869-1
30 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board,
2.5 mm / 9.1 mm [.09 in / .35 in] Centerline, Black, Wire & Cable,
Power & Signal

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



位数: 30
连接器和壳体类型: **母端子护套**
对接公端宽度: .63 mm [.025 in, .248 in]
连接器系统: **线到板**
中心线（间距）: 2.5 mm, 9.1 mm [.09 in, .35 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	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	锁定枪
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	30
行数	2

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

接触件特性

端子大小	.63mm, 6.35mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in][.248 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
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	PBT/ASA-GF20
中心线（间距）	2.5 mm, 9.1 mm[.09 in][.35 in]

尺寸

行间距	6 mm, 7.8 mm[.23 in][.3 in]
产品宽度	37.1 mm[1.46 in]
产品长度	91.9 mm[3.61 in]
连接器高度	38.5 mm[1.51 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

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	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 2134874-1
[Cover Assembly 025/250 30Position](#)



TE 产品编号 CAT-AM705-T273
[AMP MCP，母端和公端](#)



TE 产品编号 CAT-M8793-T273
[MOS，母端和公端](#)

客户还购买了

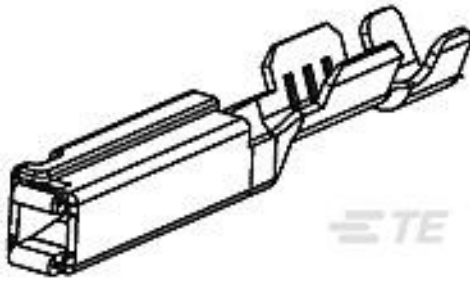




TE 产品编号2318821-1
5POS,5.8X0.8,TAB OUTER HSG,COD A



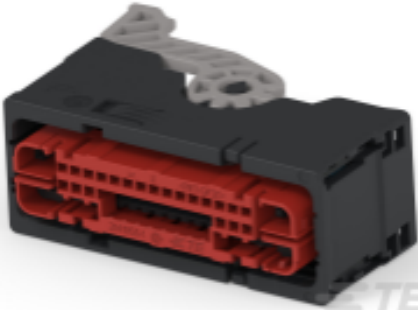
TE 产品编号2134874-1
Cover Assembly 025/250 30Position



TE 产品编号1393365-1
V23540X7000Y20GET-FEM TERM AU



TE 产品编号2349813-1
TPA REC HSG,MQS



TE 产品编号2351963-5
46POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号2138414-1
50P HYBRID UNSEALED, MALE CAP

TE 产品编号2840845-3
COVER,DC,COMBO, SEAL

TE 产品编号2339309-1
COVER,SNGL WIRE, AC



TE 产品编号8-1924783-4
50 WAY HARNESS ASSY KEY D

TE 产品编号7-2386197-9
68POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD,
COD A

文档

产品图纸
30POS MIXED MQS REC
日语

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2134869-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2134869-1_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2134869-1_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

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语