

9-1534904-4 ✓ 有效

AMP | MQS

TE 内部编号 9-1534904-4

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 94 Position, .098 in / .204 in [5.2 mm / 2.5 mm] Centerline, Black, Wire & Cable, Power & Signal, MQS

[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



连接器系统: **线到板**

位数: 94

连接器和壳体类型: **母端子护套**

中心线 (间距) : 2.5 mm, 5.2 mm [.098 in, .204 in]

可密封: 否

[所有 MQS 连接器外壳 \(435\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	94
行数	4

电气特征

工作电压	12 VDC
------	--------



标称电压架构	12 V
--------	------

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	.63mm, 1.5mm, 2.8mm
------	---------------------

端子类型	母端
------	----

对接公端宽度	.63 mm, 1.5 mm, 2.8 mm [.025 in][.06 in][.11 in]
--------	--

端子额定电流 (最大值)	7.5 A, 15 A, 30 A
--------------	-------------------

机械附件

端子位置保证	是
--------	---

应力消除	不带
------	----

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	PBT GF
------	--------

中心线 (间距)	2.5 mm, 5.2 mm [.098 in][.204 in]
----------	-----------------------------------

使用环境

工作温度 (最大值)	130 °C [266 °F]
------------	-----------------

工作温度范围	-40 – 130 °C [-40 – 266 °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

封装数量	108
------	-----

封装方法	Box
------	-----

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

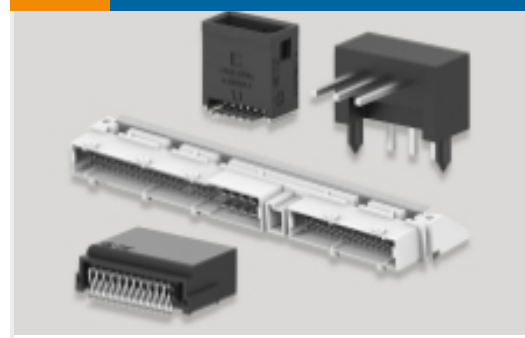
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | MQS



PCB 板端连接器及母端(143)



其他汽车连接器附件(7)



插入和拔出工具(42)



汽车端子(88)



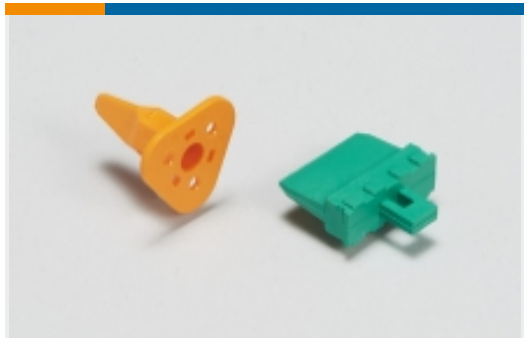
汽车连接器 EMC 屏蔽(3)



汽车连接器护套(379)



汽车连接器盖帽(113)



汽车连接器锁和位置保证(26)



连接器密封件和盲堵(26)

客户还购买了



TE 产品编号DRC18-40SB
PLG, 40P, BLK, N, B



TE 产品编号0528-001-5005
BKSHL, 50P, BLK, PLG, RA, NW 17



TE 产品编号440054-8
2.0MM,HDR,8POS,VERTICAL



TE 产品编号1241380-3
AMP MCP 1.5K, CONTACT, SWS



TE 产品编号7-1625984-5
HSA50 680R 5%



TE 产品编号CB5411-000
SST-6-07/FR/97



TE 产品编号YHDP26-24-19PEL024
PLG, 19P, BLK, E, WTHD, 12/16, P



TE 产品编号5749195-2
68 50SR KIT,ST,UK



文档

产品图纸

[CONNECTOR HSG 94 POS.](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1534904-4_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1534904-4_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1534904-4_D.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

应用规格

英文版本