



MQS

TE 内部编号 5-1355123-3

60 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 2.5 mm / 3.5 mm [.09 in / .13 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 60

连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: .63 mm, 1.5 mm [.025 in, .059 in]

连接器系统: **线到板**

中心线（间距）: 2.5 mm, 3.5 mm [.09 in, .13 in]

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	是
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	60
行数	4

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A, B

接触件特性



端子大小	.63mm, 1.5mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm, 1.5 mm[.025 in][.059 in]
端子额定电流（最大值）	7.5 A, 30 A

机械附件

应力消除	带有
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	PBT GF15
中心线（间距）	2.5 mm, 3.5 mm[.09 in][.13 in]

尺寸

行间距	3 mm[.11 in]
产品宽度	36.5 mm[1.437 in]
产品长度	60.65 mm[2.388 in]
连接器高度	43 mm[1.693 in]

使用环境

工作温度（最大值）	130 °C[266 °F]
工组温度范围	-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	168
封装方法	Carton

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） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in Component Part) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in Component Part) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 1-1355116-1 DICHTUNG,60P OR	 TE 产品编号 4-1719273-7 COVER FAM. SEAL, 180	TE 产品编号 7-1719273-4 COVER FAM. SEAL, 180	TE 产品编号 7-1719273-9 COVER FAM. SEAL, 180
--	--	---	---



 TE 产品编号 6-1719273-4 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 6-1719273-6 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 5-1719273-4 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 6-1719273-1 COVER FAM. SEAL, 180
 TE 产品编号 6-1719273-9 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 5-1719273-9 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 2-1719273-2 COVER FAM SEAL 180	 TE 产品编号 1719273-7 COVER FAM SEAL 180
 TE 产品编号 2-1719273-6 COVER FAM SEAL 180	 TE 产品编号 1719273-4 COVER FAM SEAL 180	 TE 产品编号 7-1719273-2 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 5-1719273-2 COVER FAM. SEAL, 180
 TE 产品编号 5-1719273-6 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 5-1719273-7 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 5-1719273-8 COVER FAM. SEAL, 180	 TE 产品编号 7-1719273-5 COVER FAM. SEAL, 180

客户还购买了

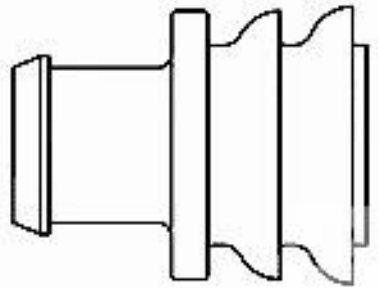
 TE 产品编号CAT-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts	 TE 产品编号DT06-2S PLG, 2P, GRY, N	 TE 产品编号DT04-2P REC, 2P, GRY, N	 TE 产品编号CAT-D487-W416 WedgeLocks: DEUTSCH DT
--	--	---	--







TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL





TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

产品图纸

MQS BU-GEH 60P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1355123-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1355123-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1355123-3_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