

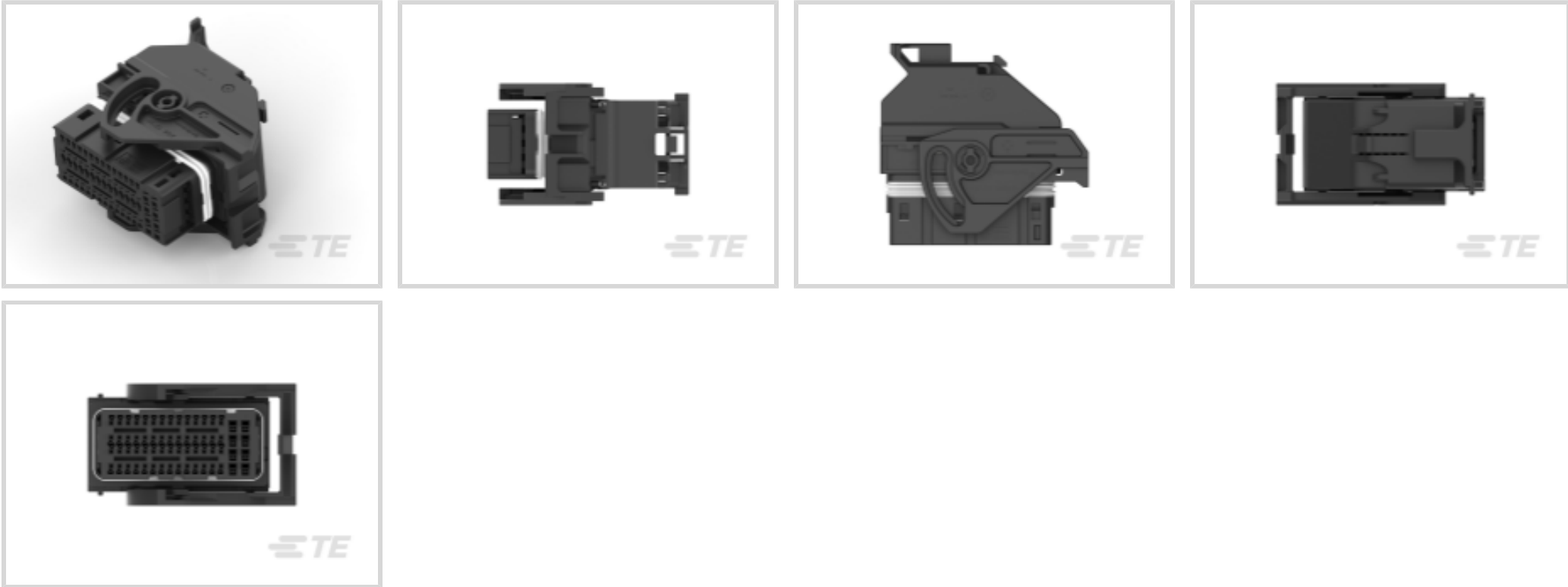


TE 内部编号 2050036-4

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device, 64 Position, 3.7mm / 2.5mm [.14in / .09in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 64

中心线（间距）: 2.5 mm, 3.7 mm [.09 in, .14 in]

Sealable: 是

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	线到板, 线到设备
Sealable	是
混合型连接器	是
主要锁定特性	无尖刃主体
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	64
行数	4

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

主体材料	PBT
主要产品颜色	黑色



连接器代码	1
-------	---

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm, 3.7 mm [.09 in][.14 in]
---------	---------------------------------

尺寸

产品宽度	20.7 mm [.814 in]
产品长度	49.75 mm [1.95 in]
产品高度	34.9 mm [1.37 in]
Row-to-Row Spacing	12.6 mm [.49 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]
工作温度范围	-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	是
-----------	---

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7月（219） 尚未进行合规性审核
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

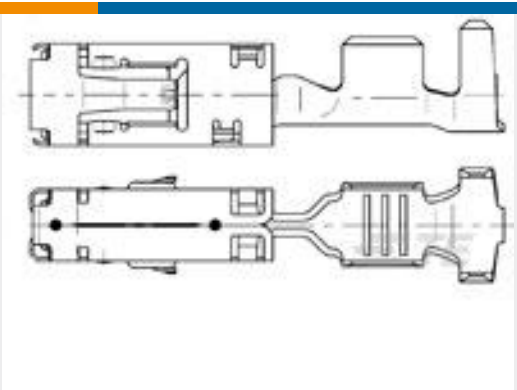


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 CAT-A11-T273 1.5/2.8 连接器系统，母端和公端	 TE 产品编号 1394871-1 MOS Dichtstopfen	 TE 产品编号 1670108-1 Blind Plug Female 1.5	 TE 产品编号 2050005-1 Front Cover for 64P MQS Housing
 TE 产品编号 2050006-1 Base Housing for 64P MQS Housing	 TE 产品编号 2050007-1 Reel Seal for 64P MQS Connector	 TE 产品编号 2050008-1 Family Seal for 64P MQS Connector	 TE 产品编号 2050009-2 MQS Contact Retainer for 64P Connector
 TE 产品编号 2050010-1 Lever for 64P MQS Connector	 TE 产品编号 2050011-2 Cover for 64P MQS Connector	 TE 产品编号 2050012-1 Family Cover for 64P MQS Connector	 TE 产品编号 2050013-2 Short Retainer for 64P MQS Connector

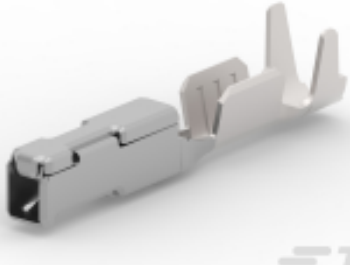
客户还购买了

 TE 产品编号1-1718643-1 2POS, MCON 1.2 LL REC SEALED	 TE 产品编号1473143-1 TH/.025 连接器系统，壳体	 TE 产品编号1241406-1 AMP MCP，母端和公端	 TE 产品编号967542-2 SENS FLA-KONT 2,8
--	---	---	--

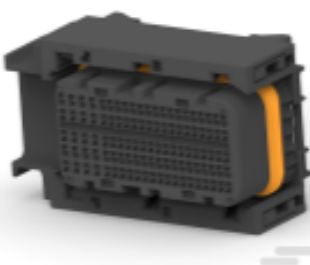




TE 产品编号144969-4
MQS0,63 Au&Sn rec LL unseal. 0,2-0,6



TE 产品编号1456968-3
CONTACT,FEMALE, 0.64, 20 TO 22 AWG, AG



TE 产品编号1-2208720-1
105POS,MCON 1.2 CB,REC HSG, ASSY,SLD



TE 产品编号1670108-1
BLIND PLUG FEMALE 1.5

文档

产品图纸
64P ECU PLUG CONNECTOR
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2050036-4_A_c-2050036-4-a.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2050036-4_A_c-2050036-4-a.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2050036-4_A_c-2050036-4-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](#)。