



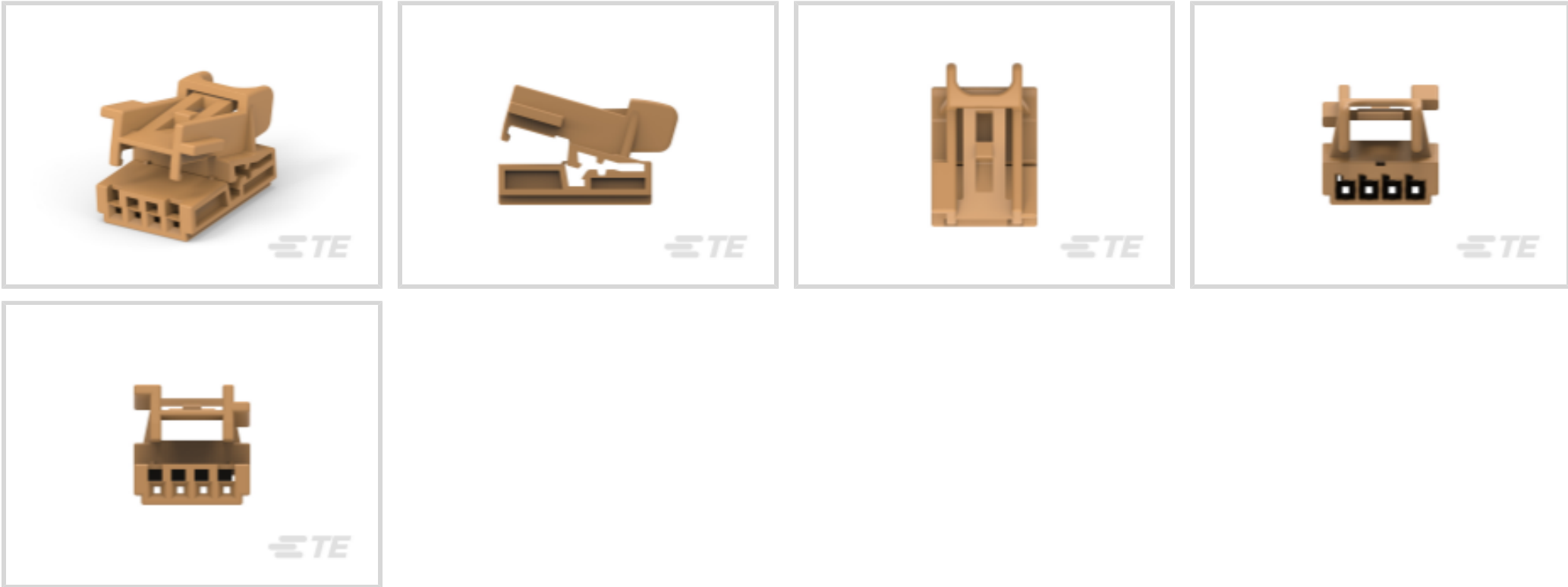
MQS

TE 内部编号 1-1670988-2

4 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 2.5 mm [.098 in] Centerline, Brown, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)

汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 4

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

行数: 1

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
可密封	否
主要锁定特性	端子上
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	4
行数	1

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	褐色
连接器和键控代码	B

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	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[.098 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
工作温度（最大值）	120 °C[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

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>

客户还购买了



TE 产品编号284818-2
1 WAYS CONNECTOR F.GLOW PLUG
- RED VERS.



TE 产品编号927772-1
JPT REC 2.8 Contact SWS Sn



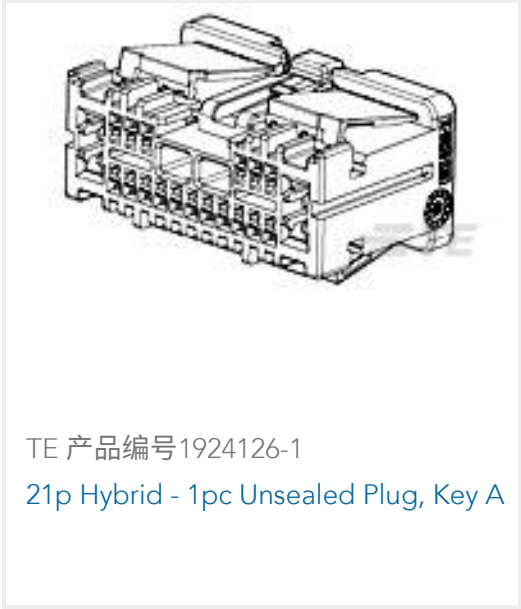
TE 产品编号3-969508-2
6POS MQS REC COD C



TE 产品编号1703034-2
SENSOR CONTACT 2,8



TE 产品编号1718879-2
RETAINER, 5-6POS. HSG.



TE 产品编号1924126-1
21p Hybrid - 1pc Unsealed Plug, Key A



TE 产品编号2208656-7
58POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号2272006-2
Plug Assembly, 20P GET, w/ CPA



TE 产品编号2050030-1
MQS SEALING PLUG



TE 产品编号1-2177196-1
MCP2.8/MQS BU-GEH5P

文档

- 产品图纸
- 4POS MQS REC COD B
- 英文版本

CAD 文件



3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1670988-2_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1670988-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1670988-2_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