

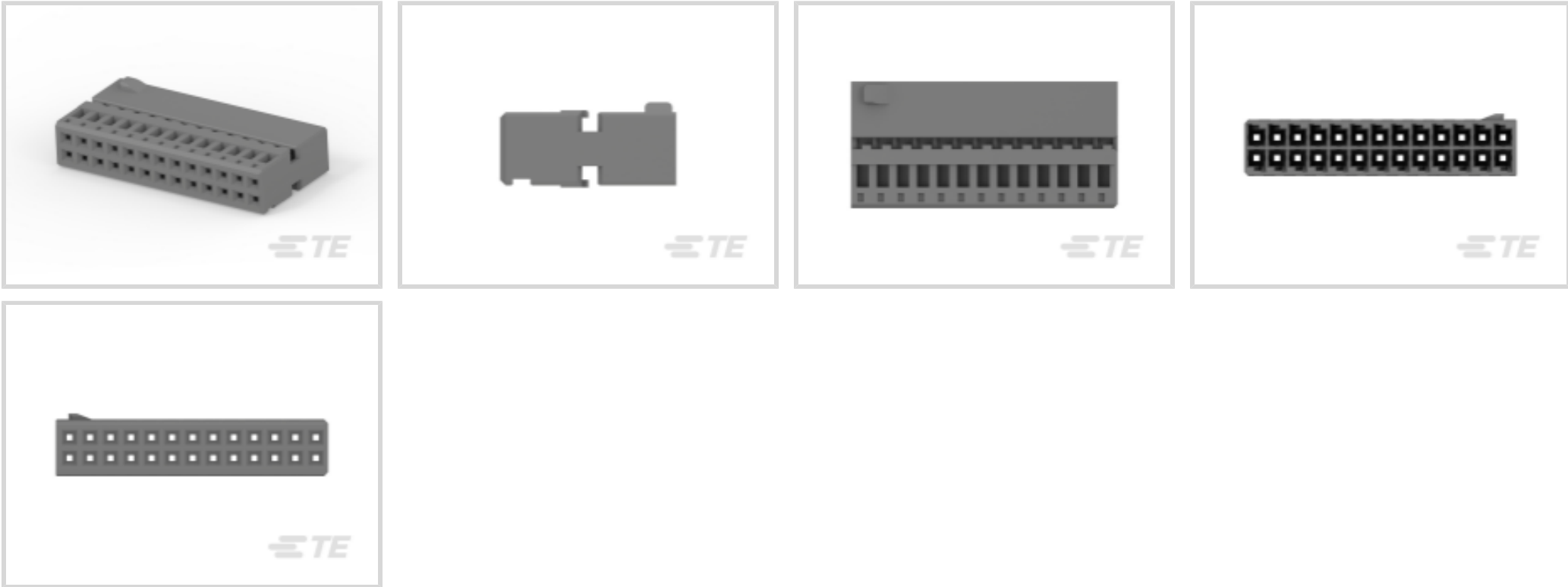


MQS

TE 内部编号 2-968326-1  
26 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board,  
2.54 mm [.1 in] Centerline, Gray, 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 > MQS 连接器外壳



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 26

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 120 °C [ -40 – 248 °F ]

行数: 2

[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    | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 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     | 线到板   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 26 |
| 行数 | 2  |

电气特征

|        |      |
|--------|------|
| 标称电压架构 | 48 V |
|--------|------|



主体特性

|          |      |
|----------|------|
| 出线角度     | 180° |
| 主要产品颜色   | 灰色   |
| 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

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 端子位置保证  | 是          |
| 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） | 2.54 mm[.1 in] |

尺寸

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 行间距   | 6 mm[.236 in]     |
| 产品宽度  | 7 mm[.276 in]     |
| 产品长度  | 33.7 mm[1.327 in] |
| 连接器高度 | 16 mm[.63 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 |
|------|--------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 2500 |
| 封装方法 | Bag  |

其他



|           |   |
|-----------|---|
| 可维修       | 否 |
| 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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 CAT-M8793-T273  
MQS，母端和公端



TE 产品编号 1-968325-3  
MQS ABDECKKAPPE 52P



TE 产品编号 1-1703935-1  
COVER,90,ASSY



TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172  
MQS 连接器外壳





TE 产品编号 2372997-1  
REC CONN CVR,60POS,HYBRID

TE 产品编号 1-2292507-1  
CONNECTOR,TE,COVER 60  
POSITION,ASSY

客户还购买了

TE 产品编号172383-2  
FF 250 REC HSG 2P NYLON BLCAK P  
/M

TE 产品编号968075-2  
MPQ2,8 Sn rec LL unseal. >1-2,5

TE 产品编号2-968307-2  
JPT GEH KOMPL 9P

TE 产品编号CAT-M8793-CH8172  
MQS 连接器外壳

TE 产品编号969079-2  
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SRC Sn

TE 产品编号1801610-1  
BULK HEAD, MCON, 10W, CLIPPED

TE 产品编号2295408-1  
47POS MIXED MQS REC COD A

文档

产品图纸  
26POS MQS REC COD B  
英文版本

CAD 文件  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2-968326-1\_A.2d\_dxf.zip  
英文版本

3D PDF  
3D  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2-968326-1\_A.3d\_igs.zip  
英文版本

下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2-968326-1\_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。

2-968326-1

26 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 2.54 mm [.1 in]  
Centerline, Gray, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging)



产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本