



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: 6

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 150 °C [-40 – 302 °F]

行数: 1

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	是
主要锁定特性	无尖刃主体
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

空白孔位	6
位数	6
行数	1

电气特征

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
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子大小	1.2mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]

机械附件

应力消除	不带
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	PA GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

产品宽度	32.65 mm[1.28 in]
产品长度	24.5 mm[.964 in]
连接器高度	18.3 mm[.72 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]
工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	1
封装方法	批量

其他

可维修	否
能够保证连接器位置	是



产品合规性

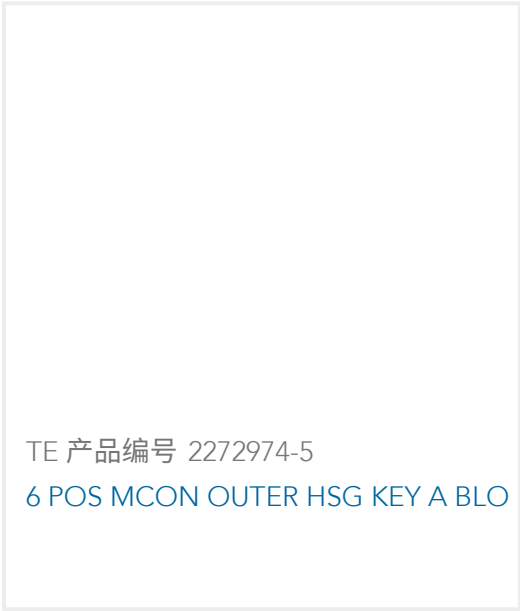
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 M-15289-1) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in M-14114-1) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27520269100) 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	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 2272974-5 6 POS MCON OUTER HSG KEY A BLO	 TE 产品编号 2272976-4 Straight Wire Dress	 TE 产品编号 2272976-1 Left/Right Wire Dress	 TE 产品编号 2272976-3 Right Angle Wire Dress
---	---	--	---



TE 产品编号 CAT-M4595-T273
MCON Receptacle and Tab

TE 产品编号 2272976-2
Right Angle Wire Dress

TE 产品编号 2138291-2
6 Pos MCON CPA

TE 产品编号 2138289-1
6 Pos MCON ISL

TE 产品编号 2272976-5
REC CONN CVR,6POS,MCON 1.2,180 DEG

该系列中的其他产品 | MCON 1.2mm

Automotive Signal & Power Connector Housings(321)

其他汽车连接器附件(12)

汽车密封件和盲堵(18)

汽车连接器护套(325)

汽车连接器锁和位置保证(9)

客户还购买了

TE 产品编号638245-2
Receptacle Assembly, 4 position, Sealed,

TE 产品编号1456471-5
8p Hybrid 0.64/2.8 Unsealed, CPA

TE 产品编号2035363-6
1X6 GENERATION Y ASSY KEYD CPA

TE 产品编号2272162-1
MCON WIRE DRESS, 4P, STRAIGHT



TE 产品编号1-2301462-8
30POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号9-2301462-9
30POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号2425741-1
2POS,AMP MCP 2.8K,REC HSG ASSY,
SLD



TE 产品编号2310000-1
10POS,MQS,REC HSG ASSY,UNSLD,
COD A

文档

产品图纸

6 Pos. Sealed MCON 1.2 Connect

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272975-5_A1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272975-5_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272975-5_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本