



Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 14

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

连接器系统: 线到板, 线到设备

中心线 (间距) : 3 mm [.118 in]

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
连接器系统	线到板, 线到设备
可密封	否

结构特性

位数	14
行数	2

主体特性

主要产品颜色	黄色
--------	----

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	是
接合对准类型	极化肋
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）	3 mm[.118 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
产品宽度	51 mm[2.008 in]
产品长度	28.25 mm[1.112 in]
连接器高度	17.3 mm[.681 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[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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)
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 1924396-1
14P MCON 1.2 SCCM Inner Housing

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

该系列中的其他产品 | MCON 1.2mm

Automotive Seals & Cavity Plugs(13)

其他汽车连接器附件(8)

插入和拔出工具(5)

汽车端子(85)

汽车连接器护套(312)

汽车连接器盖帽(15)

汽车连接器锁和位置保证(10)

连接器密封件和盲堵(13)



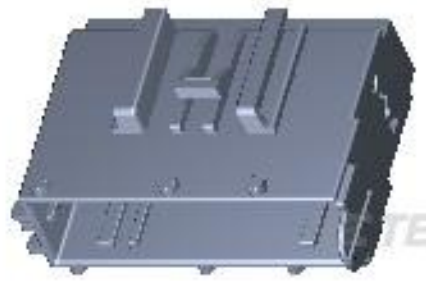
客户还购买了



TE 产品编号284875-2
20 POS FEMALE CONN ASSY



TE 产品编号284875-5
20 W. FEMALE CONNECTOR ASSY



TE 产品编号284879-1
20 POS MALE HOUSING ASSY



TE 产品编号1-968050-1
SPECIAL TERMINAL 11-10 AWG PTPB



TE 产品编号2-1418647-5
27pos MQS .63 header 180deg



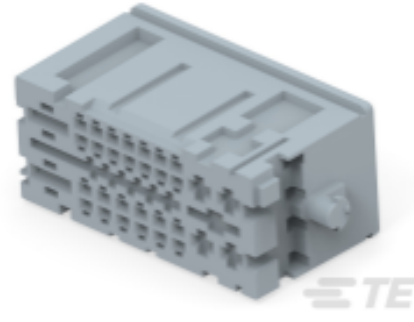
TE 产品编号1456989-1
2x8 Fem unsealed LP assy Key A



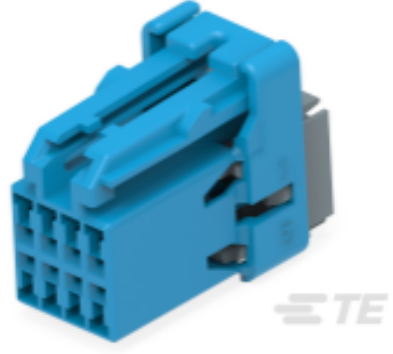
TE 产品编号1564980-1
AMP MCP 1.5K, CONTACT



TE 产品编号1823347-1
8POS, MIXED, REC HSG, ASSY



TE 产品编号2236047-2
32POS, MIXED, RECEPTACLE
CONNECTOR, COD B



TE 产品编号638392-3
.64MM PLUG ASSY, KEY C, W/O CPA

文档

产品图纸

14P MCON 1.2 SCCM Outer Housing

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924393-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924393-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924393-1_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。



产品规格

应用规格

英文版本