



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**

对接公端宽度: 2.8 mm, 6.3 mm [.11 in, .248 in]

连接器系统: **线到板, 线到设备**

Number of Positions: **38**

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

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	外壳集成

结构特性

Number of Positions	38
行数	3

电气特征

Operating Voltage	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	90°
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色

接触件特性

对接公端宽度	2.8 mm, 6.3 mm[.11 in][.248 in]
--------	---------------------------------

机械附件



安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	按附件添加

壳体特性

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

尺寸

产品宽度	36.1 mm[1.421 in]
产品长度	93.8 mm[3.693 in]
产品高度	62.2 mm[2.449 in]
Row-to-Row Spacing	6 mm[.236 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, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	1
封装方法	Package

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

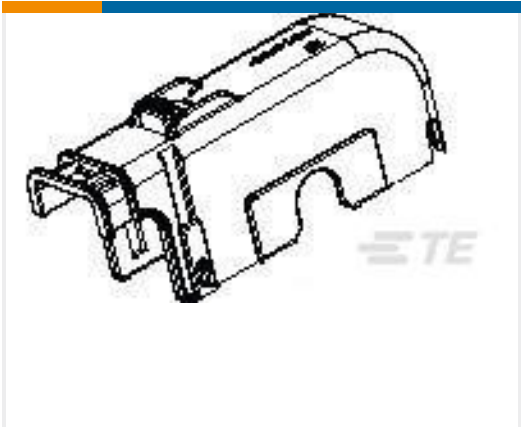
产品合规免责声明

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 2098762-5
Contact,female, 0.64, 20-22, CuNiSi, Sn



TE 产品编号 2098811-1
38 Way ABS Connector Wire Dress Cover

该系列中的其他产品 | Generation Y Connector System



插入和拔出工具(1)



汽车接头(15)



汽车端子(39)



汽车连接器护套(166)



汽车连接器盖帽(16)

客户还购买了



TE 产品编号2-1393367-2
GET-SOCKET TERMINAL, SILVER VE



TE 产品编号2177770-3
MCON 6.3 CB, CONTACT



TE 产品编号2282442-1
3POS,MCON 6.3 CB,REC HSG



TE 产品编号5068106020
CGPT-19/9.5-2-50MM



TE 产品编号2098660-1
32P Shield, GY HandMate



TE 产品编号1599298-5
RING TONGUE M4 ASSY



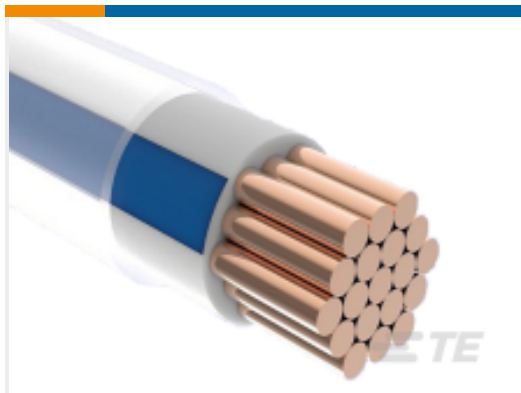
TE 产品编号2098583-2
Contact, 50 Series, fem, 0.35-



TE 产品编号2141969-2
COVER, WITH LEVER,ASSY



TE 产品编号2287334-1
PROTECTION CAP



TE 产品编号F100263001
ACW0219-0.75-57(NS)

文档

产品图纸

38 Way ABS Connector Assy. Key

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2138659-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2138659-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2138659-1_B.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