



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: 24

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 140 °C [-40 – 284 °F]

行数: 4

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	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	24
行数	4

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



连接器和键控代码	无
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	
端子位置保证	否
接合对准类型	极性定位槽
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 66 GF30
中心线（间距）	3 mm[.12 in]
尺寸	
产品宽度	4 mm[.157 in]
行间距	4 mm[.157 in]
产品长度	40.3 mm[1.58 in]
连接器高度	42.7 mm[1.68 in]
线径	20 – 18 AWG
使用环境	
工组温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]
工作温度（最大值）	140 °C[284 °F]
操作/应用	
电路应用	电源
行业标准	
IP 等级	IPX9K
包装特性	
封装方法	Box
封装数量	216
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: 2024年6月（241） 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>

配套部件



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6-1393292-2
V23074A2002A402-SZ-CBOX



TE 产品编号2357302-2
BACKSHELL,CONN KIT



TE 产品编号2-2366034-1
TPA REC HSG,48POS,MCON 1.2



TE 产品编号1-2392850-1
21POS,AMP MCP 2.8,REC HSG, UNSLD,COD A



TE 产品编号4-2392850-1
21POS,AMP MCP 2.8,REC HSG, UNSLD,COD D



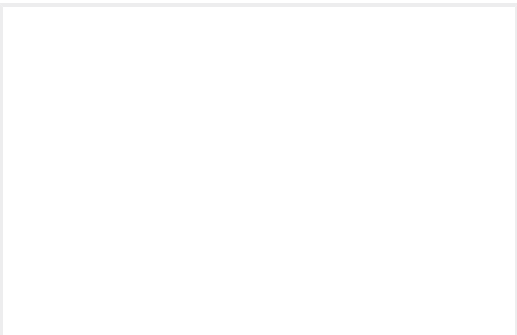
TE 产品编号2-2445760-1
21POS,2.8X0.8,TAB HSG,UNSLD,COD B



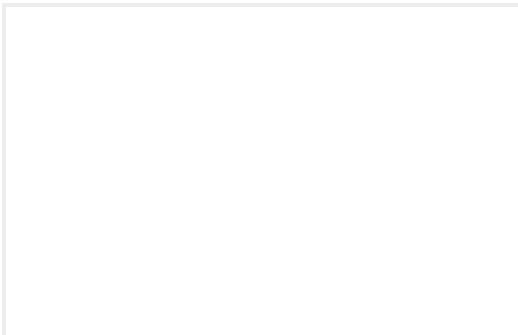
TE 产品编号3-2445760-1
21POS,2.8X0.8,TAB HSG,UNSLD,COD C



TE 产品编号2137753-1
Cover for 60P ECU connector



TE 产品编号7-2435139-3
COVER,94POS,REC HOUSING



TE 产品编号2438803-2
JPT,TERMINAL,SWS,REC 2.8 SN

文档



产品图纸

24POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD,COD 1

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2307072-1_A1.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2307072-1_A1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2307072-1_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](#)。

产品规格

24W MCON 1.2 Through Wall Connector Assy

英文版本