



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 10

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

连接器系统: 线到线

中心线 (间距) : 4.5 mm [.177 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	公端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	10
行数	2

电气特征

工作电压	16 VDC
标称电压架构	16 V

主体特性



出线角度	180°
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	公端
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
端子额定电流（最大值）	6 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）	4.5 mm[.177 in]

尺寸

行间距	4.5 mm[.177 in]
产品宽度	47.7 mm[1.878 in]
产品长度	47.5 mm[1.87 in]
连接器高度	34.9 mm[1.374 in]

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	500
------	-----



封装方法	盒和纸箱
其他	
可维修	是
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） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 1801600-1
RECEPTACLE HOUSING, MCON, 10 W, SEALED



TE 产品编号 963143-1
MQS BLINDSTOPFEN



TE 产品编号 CAT-N13-MSLRTT12
MCON 1.2 Locking Lance Receptacle and Tab Terminals

该系列中的其他产品 | [MCON 互连系统](#)



其他汽车连接器附件(4)



插入和拔出工具(31)



汽车接头(3)



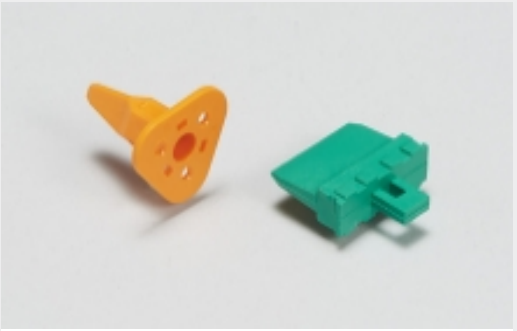
汽车端子(21)



汽车连接器护套(111)



汽车连接器盖帽(36)



汽车连接器锁和位置保证(15)

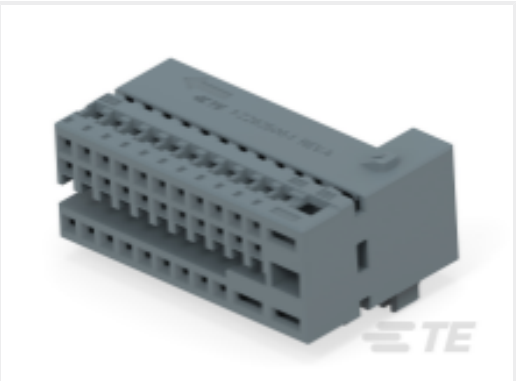


连接器密封件和盲堵(8)

客户还购买了



TE 产品编号2382718-1
40POS,NANOMQS,REC HSG,UNSLD,
COD A,STD



TE 产品编号1-2292506-1
34POS,MQS,REC HSG,AND MPQ



TE 产品编号2382718-2
40POS,NANOMQS,REC HSG,UNSLD,
COD B,STD



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



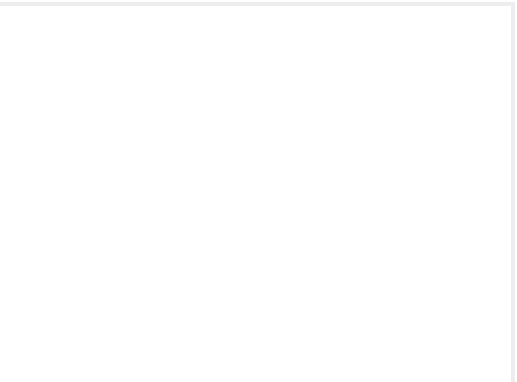
TE 产品编号1-1452842-3
22 POS FEMALE HSG ASSY



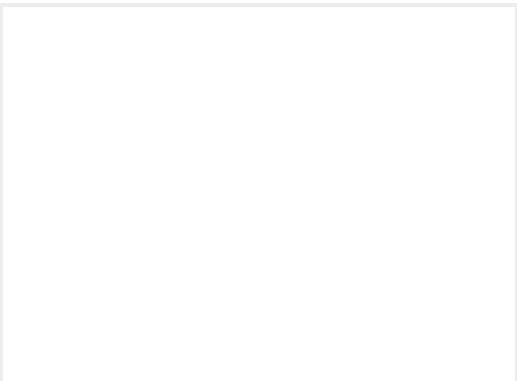
TE 产品编号2382569-2
32POS,NANOMQS,REC HSG,UNSLD,
COD B,STD



TE 产品编号1897724-1
040 TAB CONTACT



TE 产品编号2408247-1
32POS,MQS,REC INNER HSG,UNSLD



TE 产品编号2408251-1
40POS,MQS,REC INNER HSG,UNSLD



TE 产品编号2395681-1
10POS,MQS,REC HSG ASSY,UNSLD,
COD A

文档



产品图纸

BULK HEAD, MCON, 10W, CLIPPED

法语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801610-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801610-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801610-1_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

产品规格

英文版本