



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: 4

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

行数: 2

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	圆形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	端子上
连接器系统	线到线

结构特性

位数	4
行数	2

电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	48 V

主体特性

主要产品颜色	绿色
--------	----



连接器和键控代码	1
接触件特性	
端子大小	2.5mm
端子类型	插座
接合插针直径	2.5 mm[.098 in]
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）	7 mm[.276 in]
尺寸	
行间距	6 mm[.307 in]
产品宽度	31 mm[1.22 in]
产品长度	32.9 mm[1.295 in]
连接器高度	32.9 mm[1.295 in]
使用环境	
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]
行业标准	
IP 等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94HB
包装特性	
封装数量	100
封装方法	Bag
其他	
能够保证连接器位置	否

产品合规性



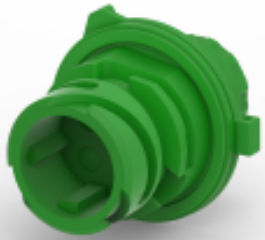
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 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 3-967402-1
2.5MM PIN HOUSING, 2-4POS.,ASS

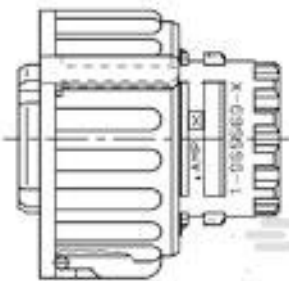
客户还购买了



TE 产品编号1544603-1
1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY
BLACK



TE 产品编号1703768-3
14POS,AMP MCP1.5K,SOCK HSG,
ASSY



TE 产品编号1-1813099-3
2.5mm SOCKET HSG ASSEMBLY
(BLACK 2POS)

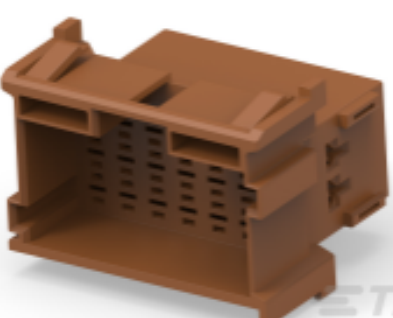


TE 产品编号1813344-1
7p 1.5mm socket housing assy' coding
A





TE 产品编号2307072-1
24POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD,
COD 1



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

TE 产品编号9-1452995-9
76POS,MCON 1.2 CB,REC HSG,ASSY,
SLD

TE 产品编号1719000-1
36/76 POS CABLE ROUTER



TE 产品编号2295763-1
MICRORELAY HOLDER ASSEMBLY

TE 产品编号2-2435103-1
TAB2.8X0.8,TERMINAL,CF SRC SN

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1813099-1_A_c-3-1813099-1-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1813099-1_A_c-3-1813099-1-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1813099-1_A_c-3-1813099-1-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