

1897699-5 ✓ 有效

## Multilock Connector System

TE 内部编号 1897699-5

Multilock Connector System, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 11 Position, 3.5mm [.138in] Centerline, Yellow

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MULTILOCK, 连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 11

中心线 (间距) : 3.5 mm [.138 in]

Sealable: 否

[所有 MULTILOCK, 连接器壳体 \(577\)](#)

## 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	线到线
Sealable	否
混合型连接器	是
主要锁定特性	外壳集成

### 结构特性

Number of Positions	11
行数	3

### 主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT
主要产品颜色	黄色

### 机械附件



安装特性	不带
端子位置保证	否
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

### 壳体特性

中心线 (间距)	3.5 mm [.138 in]
----------	------------------

### 尺寸

产品宽度	20.6 mm [.811 in]
产品长度	22.8 mm [.898 in]
产品高度	20.1 mm [.791 in]
Row-to-Row Spacing	5.53 mm [.217 in]

### 使用环境

工作温度 (最大值)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C [158 °F][167 °F] [176 °F][185 °F]
工作温度范围	-40 – 85 °C [-40 – 185 °F] [-40 – 185 °F]

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

### 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

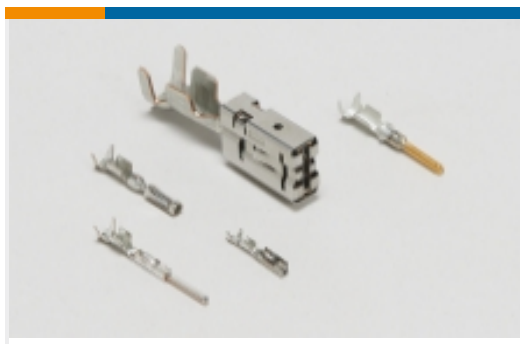
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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



## 该系列中的其他产品 | Multilock Connector System

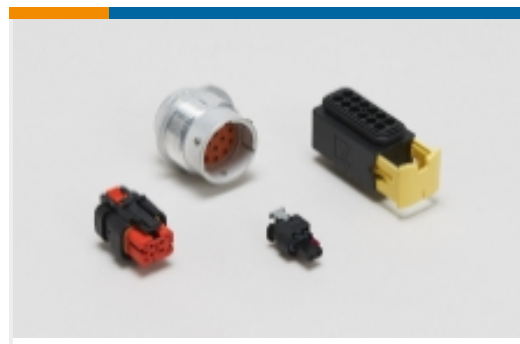




汽车端子(142)



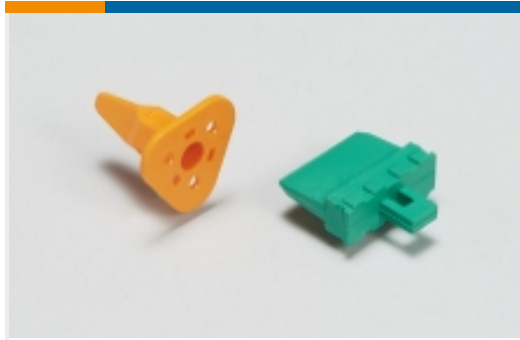
汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



汽车连接器护套(576)



汽车连接器盖帽(16)



汽车连接器锁和位置保证(2)

## 客户还购买了



TE 产品编号1743486-3  
定时器，连接器壳体



TE 产品编号2005119-1  
MOS，母端和公端



TE 产品编号4-174915-1  
高插针数接头



TE 产品编号85109-2  
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号1274232-2  
CONTACT,FEMALE,RG62U



TE 产品编号1897700-2  
DTB 11P PLUG R/HLD HSG



TE 产品编号2005512-1  
SQUIB AK2 CPA



TE 产品编号2219215-2  
HYB SLD 38P COVER ASSY



TE 产品编号936788-2  
COVER HSG FOR JPT 3P ASSY



TE 产品编号1-2005159-1  
BULB ASSY FOR T20/T1 NEW NA

## 文档



### 产品图纸

#### DTB 11P PLUG HSG

英文版本

### CAD 文件

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1897699-5\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1897699-5\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1897699-5\\_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](#)。

### 数据表/目录页

#### MULTILOCK Connector System

英文版本

### 产品规格

#### 产品规格

英文版本