

1318825-7 ✓ 有效

AMP | Multilock Connector System

TE 内部编号 1318825-7

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device, 6

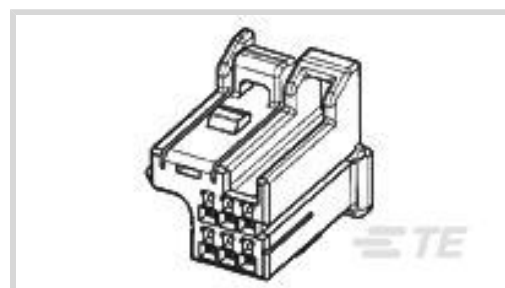
Position, .098 in [2.5 mm] Centerline, Yellow, Signal, Multilock

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [汽车连接器护套](#) > [MULTILOCK, 连接器壳体](#)



连接器系统: [线到板, 线到设备](#)

位数: 6

连接器和壳体类型: [母端子护套](#)

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

可密封: 否

[所有 MULTILOCK, 连接器壳体 \(404\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	<a href="#">线到板, 线到设备</a>
连接器和壳体类型	<a href="#">母端子护套</a>
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成

### 结构特性

位数	6
行数	2

### 电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V

### 主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黄色

### 接触件特性



端子大小	1mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1 mm[.039 in]

#### 机械附件

端子位置保证	是
应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
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
中心线 (间距)	2.5 mm[.098 in]

#### 尺寸

连接器高度	19 mm[.748 in]
产品宽度	16.5 mm[.65 in]
产品长度	21 mm[.827 in]
行间距	5.9 mm[.232 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[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F] [212 °F][221 °F]
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

#### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

#### 包装特性

封装方法	Tray
------	------

#### 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SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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

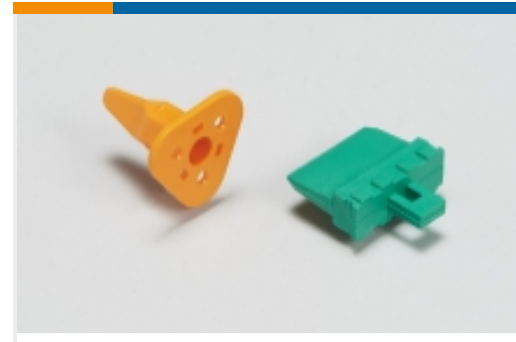




汽车连接器护套(455)



汽车连接器盖帽(10)

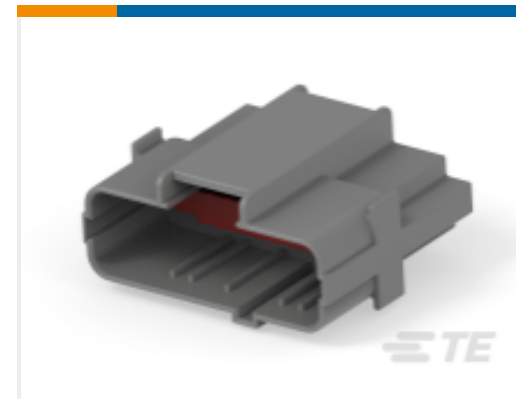


汽车连接器锁和位置保证(3)



连接器密封件和盲堵(2)

## 客户还购买了

TE 产品编号1452015-2  
GET .64 连接器系统, 连接器壳体TE 产品编号D58196-000  
FL2500-NO.2-I9-0-50MMTE 产品编号9-1452380-9  
96 POS. CONNECTOR ASSYTE 产品编号1924900-1  
Assy, Plug, 30p Hybrid Key ATE 产品编号1924396-1  
14P MCON 1.2 SCCM Inner HousingTE 产品编号1612121-4  
SQUIB 2POS PLUG HSGTE 产品编号1612121-5  
SQUIB 2POS PLUG HSGTE 产品编号2098380-2  
20 POS HYBRID UNSEALED CAP KY-B  
STD CLIPTE 产品编号85069-2  
250 P.LOCK REC

## 文档

### 产品图纸

[AIR BAG PLUG ASSY 6P](#)

英文版本

### CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1318825-7\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)



3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1318825-7\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1318825-7\\_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**

**应用规格**

日语

[Crimping .040III Unsealed Contact, Receptacle](#)

日语