

2-102184-9 ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU IV/V

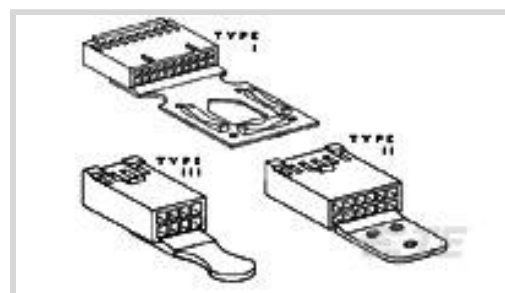
TE 内部编号 2-102184-9

AMPMODU IV/V, Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 8 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Crimp, 2 Row, Row-to-Row Spacing .1 in [2.54 mm]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 8

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 连接器产品类型   | 外壳     |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端 |
| 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

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 8 |
| 行数                  | 2 |

### 接触件特性

|              |     |
|--------------|-----|
| 端子类型         | 插座  |
| 端子额定电流 (最大值) | 3 A |

### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

### 机械附件

|      |    |
|------|----|
| 应力消除 | 带有 |
| 接合固定 | 不带 |

### 壳体特性

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 中心线 (间距) | 2.54 mm [.1 in] |
| 壳体颜色     | 黑色              |

## 尺寸

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Row-to-Row Spacing | 2.54 mm [.1 in] |
|--------------------|-----------------|

## 使用环境

|        |                             |
|--------|-----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 105 °C [-85 – 221 °F] |
|--------|-----------------------------|

## 操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

## 产品合规性

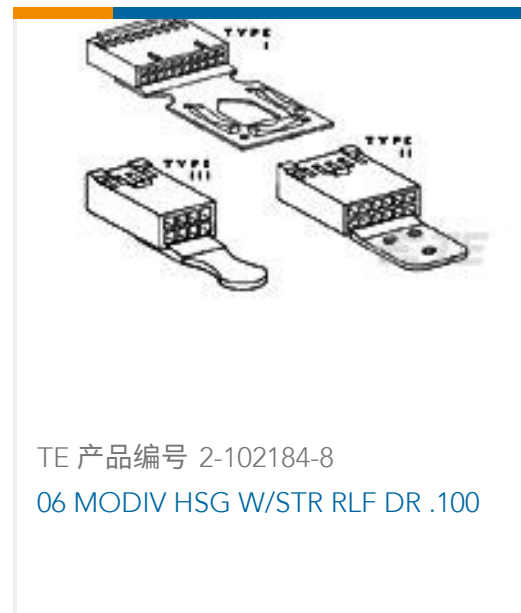
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|   |   |
|---|---|
| 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7月 (219)<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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



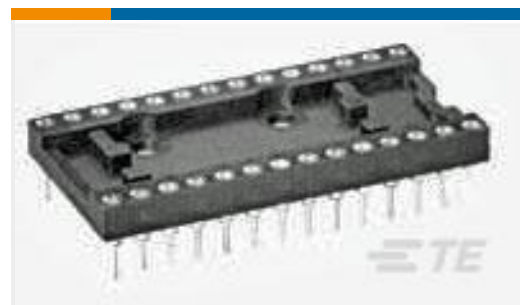
## 该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



## 客户还购买了



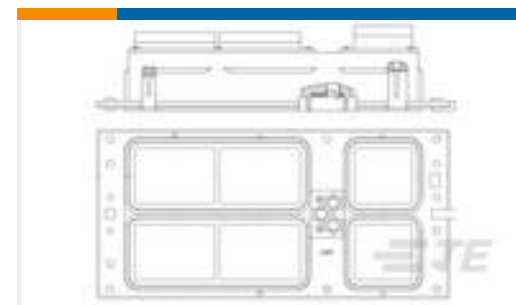
TE 产品编号 YDTS20F23-35PC6149  
SQUARE FLANGE RECEPTACLE



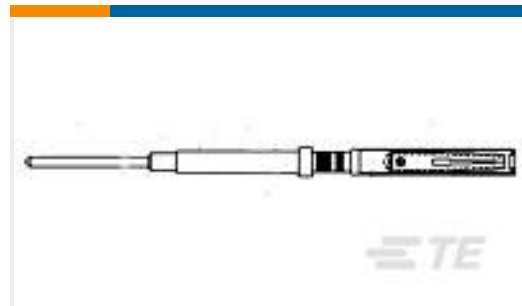
TE 产品编号 1-1437536-5  
518-AG11D-ES=SOCKET ASSEMBLY



TE 产品编号 104482-3  
08 SHORT PT RCPT HSG DR .100CL



TE 产品编号 1-211992-4  
RECEPT ASSY, SZ 3, ARINC 600



TE 产品编号 211431-2  
SKT CONT ASSY, SZ 22



TE 产品编号 1757640-2  
SMPM MALE, PCB EDGE MOUNT,  
SMOOTH BORE



TE 产品编号 2-535541-5  
27 MODIV VRT SR CE 100/115



TE 产品编号 445052-1  
LGH 1 MLD END ELECTRICAL LEAD



TE 产品编号 534257-5  
12 MOD II 2PC SHRD HDR W/HLDWN



TE 产品编号 63277-1  
MAG-MATE 090 PIN 22-20 016TPBR

## 文档

### 产品图纸

[08 MODIV HSG W/STR RLF DR .100](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-102184-9\\_J.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-102184-9\\_J.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-102184-9\\_J.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_2-102184-9\\_H.3d\\_igs.zip](#)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_2-102184-9\\_H.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_2-102184-9\\_H.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

3D

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

**使用说明书**

**使用说明书 (美国)**

英文版本

**AMPMODU MOD IV RECEPTACLE CONNECTORS (WITH STRAIN RELIEF TABS)**

英文版本