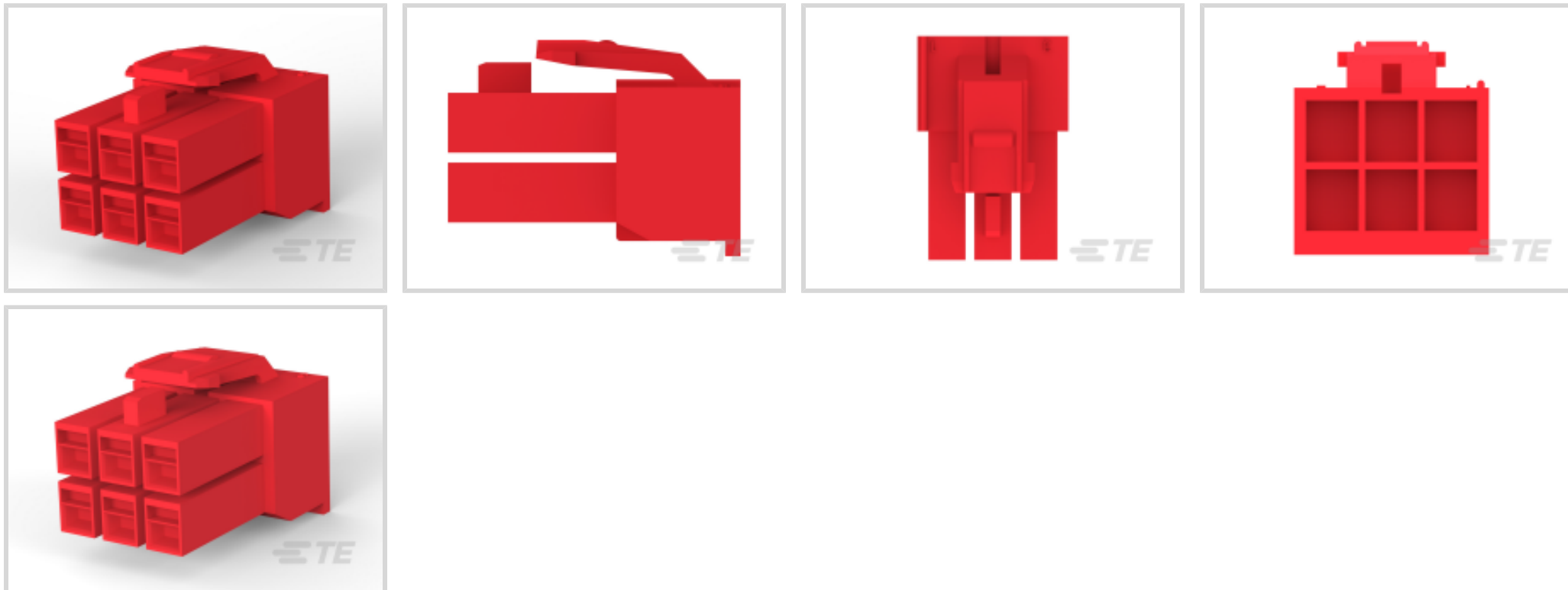




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

位数: 6

中心线 (间距) : 3.96 mm [.156 in]

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|-------|
| 矩形电源连接器类型 | 护套 |
| 连接器和壳体类型 | 插头 |
| 连接器系统 | 线到线 |
| 可密封 | 否 |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

| | |
|--------|---|
| 位数 | 6 |
| 电源位置数量 | 0 |
| 信号位置数量 | 0 |
| 行数 | 2 |

电气特征

| | |
|------|---------|
| 工作电压 | 300 VAC |
|------|---------|

接触件特性

| | |
|------|----|
| 端子布局 | 矩阵 |
|------|----|

| | |
|------------|----|
| 壳体内部的端子定位力 | 不带 |
|------------|----|

| | |
|------|----|
| 端子类型 | 母端 |
|------|----|

端接特性

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

机械附件

| | |
|------|----|
| 应力消除 | 不带 |
|------|----|

| | |
|--------|--------|
| 接合对准类型 | 极化, 极化 |
|--------|--------|

| | |
|------|----|
| 接合固定 | 带有 |
|------|----|

| | |
|------|----|
| 接合对准 | 带有 |
|------|----|

| | |
|--------|----|
| 面板安装特性 | 不带 |
|--------|----|

| | |
|----------|----|
| PCB 安装固定 | 不带 |
|----------|----|

| | |
|--------|--------|
| 接合固定类型 | 锁闩, 锁闩 |
|--------|--------|

| | |
|---------|-------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装 (自由悬挂) |
|---------|-------------|

壳体特性

| | |
|----------|-------------------|
| 中心线 (间距) | 3.96 mm [.156 in] |
|----------|-------------------|

| | |
|------|----|
| 壳体颜色 | 红色 |
|------|----|

| | |
|------|--------|
| 外壳材料 | 尼龙 6/6 |
|------|--------|

尺寸

| | |
|-----|------------------|
| 行间距 | 4.6 mm [.181 in] |
|-----|------------------|

使用环境

| | |
|--------|-----------------------------|
| 工作温度范围 | -30 – 105 °C [-22 – 221 °F] |
|--------|-----------------------------|

操作/应用

| | |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

行业标准

| | |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

| | |
|--------|------------|
| 灼热丝额定值 | 标准件 - 非灼热丝 |
|--------|------------|

包装特性

| | |
|------|------|
| 封装数量 | 1000 |
|------|------|

| | |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
|------|-----|

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 | 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

| | | | |
|--|---|---|--|
|  <p>TE 产品编号 175156-2 U/P REC CONT L/P</p> |  <p>TE 产品编号 176295-1 UNIV POWER CAP HSG 6P P/MOUNT</p> |  <p>TE 产品编号 175155-1 UNIV POWER REC CONT L/P</p> |  <p>TE 产品编号 176285-1 AMP UNIVERSAL POWER CAP 6P</p> |
|  <p>TE 产品编号 176285-6 AMP UNIVERSAL POWER CAP 6P</p> |  <p>TE 产品编号 176285-2 AMP UNIVERSAL POWER CAP 6P</p> |  <p>TE 产品编号 175151-1 AMP UNIVERSAL POWER REC CONT.</p> |  <p>TE 产品编号 175152-1 UNIVERSAL POWER REC</p> |



该系列中的其他产品 | AMP Universal Power



客户还购买了





文档

产品图纸

[AMP UNIVERSAL POWER PLUG 6P](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_176274-2_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_176274-2_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_176274-2_G.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

[Crimping of Universal Power Contact](#)

英文版本

产品规格

日语

[AMP Universal Power Connector](#)

日语

使用说明书

[AMP UNIVERSAL POWER CONNECTOR SERIES](#)

英文版本

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本

176274-2

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 6 Position, 3.96 mm [.156 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, AMP Universal Power

