

2-179694-5 ✓ 有效

AMP CT

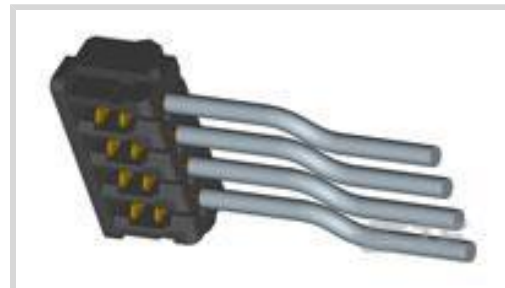
TE 内部编号 2-179694-5

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 5 Position, .079 in [2 mm] Centerline, Insulation Displacement (IDC), 1 Row, Gray, AMP CT

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [PCB 连接器](#) > [线对板连接器](#) > [线到板连接器组件和护套](#) > AMP 通用终端壳体



连接器产品类型: **连接器组件**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **线到板**

位数: 5

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

[所有 AMP 通用终端壳体 \(176\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|--------|
| 连接器产品类型 | 连接器组件 |
| 连接器和壳体类型 | 母端, 母端 |
| 连接器系统 | 线到板 |
| 可密封 | 否 |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

| | |
|----|---|
| 位数 | 5 |
| 行数 | 1 |

主体特性

| | |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 灰色 |
|--------|----|

接触件特性

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

端接特性

| | |
|--------|------------|
| 线缆端接方法 | 绝缘刺破 (IDC) |
|--------|------------|

机械附件

| | |
|--------|---|
| 接合固定类型 | 锁 |
|--------|---|

| | |
|---------|------------|
| 接合固定 | 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） | 2 mm[.079 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 |
|------|-------|

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 | 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

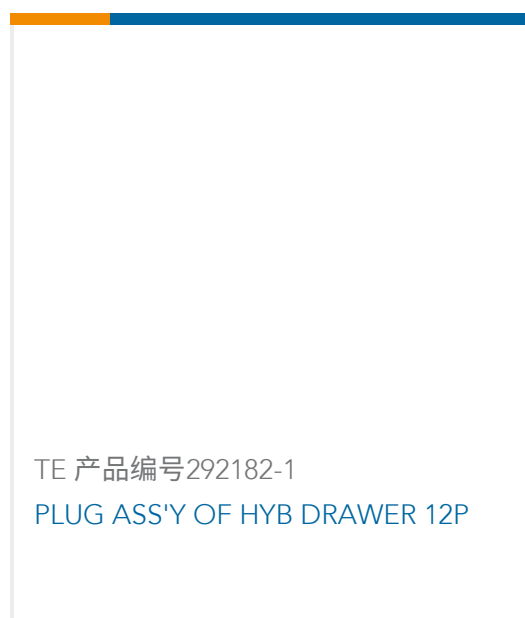




该系列中的其他产品 | AMP CT



客户还购买了





文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-179694-5_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-179694-5_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-179694-5_F.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

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

[Crimping of AMP 2.0mm Pitch, CT Crimp Typell Rec Contact](#)

英文版本

应用规格

英文版本