



AMP 通用电源

TE 内部编号 176273-9

4 Position, Plug, Housing, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0, 3.96 mm [.156 in] Centerline, 2 Row, 300 VAC, Wire & Cable, AMP Universal Power

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 4

连接器和壳体类型: 插头

连接器产品类型: 外壳

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	插头
连接器产品类型	外壳
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	4
行数	2

电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

--	--



端子布局	矩阵
端子类型	母端
壳体內的端子定位力	不带

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
接合对准	带有
接合对准类型	极化
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	尼龙 6/6
中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]

尺寸

行间距	4.6 mm[.181 in]
连接器高度	14.25 mm
连接器长度	9.06 mm

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

 TE 产品编号 175152-3 UNIV POWER REC CONT	 TE 产品编号 176284-1 AMP UNIVERSAL POWER CAP 4P	 TE 产品编号 175155-2 U/P REC CONT L/P	 TE 产品编号 175152-2 AMP UNIVE. POWER CONN REC CONT
 TE 产品编号 175152-4 UNIVESAL POWER REC CONT #20-16	 TE 产品编号 175155-1 UNIV POWER REC CONT L/P	 TE 产品编号 176294-1 UNIV POWER CAP HSG 4P P/MOUNT	 TE 产品编号 175151-1 AMP UNIVERSAL POWER REC CONT.



TE 产品编号 176284-2
AMP UNIVERSAL POWER CAP 4P

TE 产品编号 176284-9
AMP UNIVERSAL POWER CAP 4P

TE 产品编号 175151-5
AMP UNIVERSAL POWER CONN.REC C

TE 产品编号 176294-9
UNIV POWER CAP HSG 4P P/MOUNT C

TE 产品编号 175151-2
AMP UNIVE. POWER CONN REC CONT

TE 产品编号 175156-1
UNIV POWER REC CONT L/P

TE 产品编号 175151-4
UNIVESAL POWER REC CONT #26-22

TE 产品编号 176284-4
AMP UNIVERSAL POWER CAP 4P

TE 产品编号 175152-1
UNIVERSAL POWER REC

TE 产品编号 175156-2
U/P REC CONT L/P

该系列中的其他产品 | AMP 通用电源

PCB 板端连接器及母端(51)

插入和拔出工具(1)

电源端子(21)

矩形电源连接器(163)

矩形连接器壳体(112)

线对板接头和插座(51)

连接器端子(22)

客户还购买了



TE 产品编号NB14664001
VERSAFIT-3X-1-0-SP

TE 产品编号2-32589-1
TERMINAL,PIDG SPD 12-10 10

TE 产品编号41125
RING 12-10 AWG TPBR

TE 产品编号52197-1
TERM, RING, SOLIS, 6, #10, T&R

TE 产品编号175149-2
AMP UNIVE. POWER CONN TAB
CONT

TE 产品编号175151-2
AMP UNIVE. POWER CONN REC
CONT

TE 产品编号176284-9
AMP UNIVERSAL POWER CAP 4P

TE 产品编号1-480701-2
03P UMNL CAP HSG RED

TE 产品编号1-1123722-6
3.96 EP PLUG HSG 6P(NATURAL)

TE 产品编号1-1123722-8
3.96 EP PLUG HSG 8P(NATURAL)

文档

产品图纸

AMP UNIVERSAL POWER PLUG 4P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_176273-9_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_176273-9_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_176273-9_G.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_176273-9_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_176273-9_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_176273-9_B.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