



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: 母端, 母端

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 5

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	母端, 母端
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	5
行数	1

电气特征

Operating Voltage	300 VAC
绝缘电阻	1000 MΩ

接触件特性

端子布局	直插式
端子基材	铜合金



壳体内部的端子定位力	不带
------------	----

端子类型	公端
------	----

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
--------	--------

接合对准	带有
------	----

面板安装特性	不带
--------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

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

接合固定	带有
------	----

接合固定类型	锁闩
--------	----

壳体特性

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

壳体颜色	土黄色
------	-----

外壳材料	尼龙 6/6
------	--------

尺寸

高度	8.4 mm[.33 in]
----	----------------

长度	29 mm[1.14 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

封装方法	Bag
------	-----

封装数量	500
------	-----

其他

--	--



适用于	插头护套
-----	------

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 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>

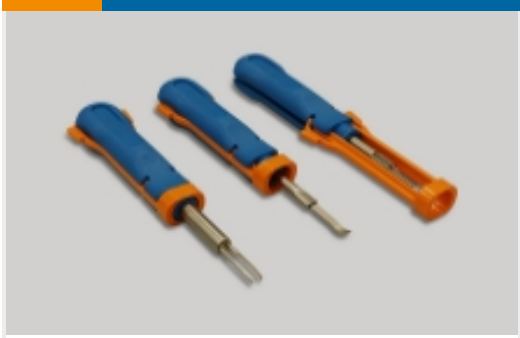
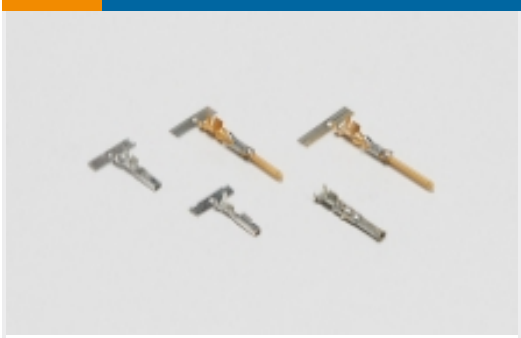
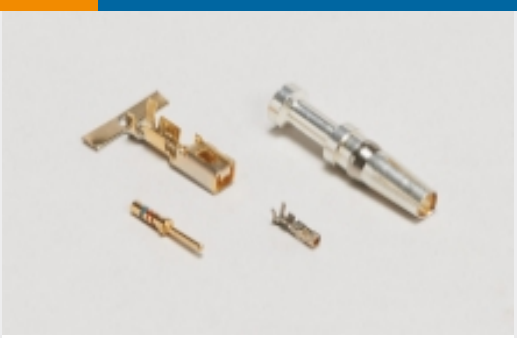
配套部件

 TE 产品编号 175153-1 UNIV POWER TAB CONT L/P	 TE 产品编号 178482-1 UP 3.96 5P PLUG HSG NATRL	 TE 产品编号 175149-1 UNIVERSAL POWER CONN TAB	 TE 产品编号 175151-1 AMP UNIVERSAL POWER REC CONT.
---	--	--	---



 TE 产品编号 175152-1 UNIVERSAL POWER REC	 TE 产品编号 175152-2 AMP UNIVE. POWER CONN REC CONT	 TE 产品编号 175150-1 UNIVERSAL POWER CONN TAB	 TE 产品编号 175149-2 AMP UNIVE. POWER CONN TAB CONT
 TE 产品编号 175150-2 AMP UNIVE. POWER CONN TAB CONT	 TE 产品编号 175151-2 AMP UNIVE. POWER CONN REC CONT	 TE 产品编号 175153-2 U/P TAB CONT L/P	 TE 产品编号 175154-1 UNIV POWER TAB CONT L/P
 TE 产品编号 175154-2 U/P TAB CONT L/P	 TE 产品编号 175149-3 AMP UNIVERSAL POWER CONN.TAB C	 TE 产品编号 175151-4 UNIVESAL POWER REC CONT #26-22	 TE 产品编号 175152-3 UNIV POWER REC CONT
 TE 产品编号 175152-4 UNIVESAL POWER REC CONT #20-16	 TE 产品编号 178482-4 UP 3.96 5P PLUG HSG YELLOW		

该系列中的其他产品 | AMP Universal Power

 插入和拔出工具(1)	 电源端子(21)	 矩形电源连接器(171)	 连接器端子(1)
---	--	---	---

客户还购买了



TE 产品编号0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子

TE 产品编号W6P
WEDGE LOCK, 6P, REC, GRN, DT

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号177911-6
POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 9P

TE 产品编号1-480698-0
02P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号1803108-7
CRIMPER, INSULATION O

文档

产品图纸

AMP UP CAP HSG F/H 5P NATURAL

英文版本

AMP UP CAP HSG F/H 5P NATURAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_178479-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_178479-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_178479-1_O.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_178479-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_178479-1_O.3d_stp.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_178479-1_O.2d_dxf.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