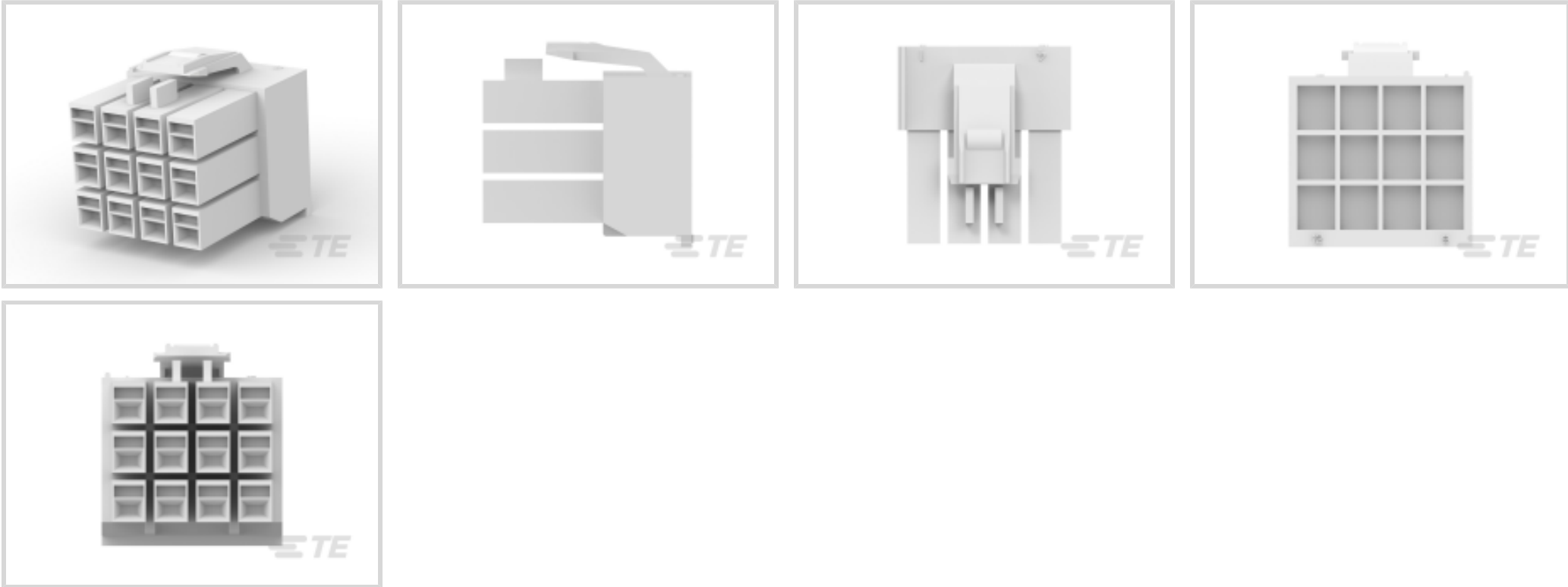




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 插头
接合对准: 带有
接合对准类型: 极化
接合固定: 带有

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	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	12
行数	3

电气特征

绝缘电阻	1000 MΩ
工作电压	300 VAC

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

--	--



端子布局	矩阵
端子基材	铜合金
端子类型	母端
壳体內的端子定位力	不带
端子额定电流（最大值）	7 A

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	16.3 mm[.64 in]
连接器长度	19.3 mm[.76 in]

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	500
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 175151-4 UNIVESAL POWER REC CONT #26-22	 TE 产品编号 175152-1 UNIVERSAL POWER REC	 TE 产品编号 175156-2 U/P REC CONT L/P	 TE 产品编号 175156-1 UNIV POWER REC CONT L/P
 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 175152-2 AMP UNIVE. POWER CONN REC CONT	 TE 产品编号 175155-2 U/P REC CONT L/P





TE 产品编号 176299-1
UNVI POWER CAP HSG 12P PNL MTG



TE 产品编号 175155-1
UNIV POWER REC CONT L/P



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



TE 产品编号 175151-1
AMP UNIVERSAL POWER REC CONT.



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

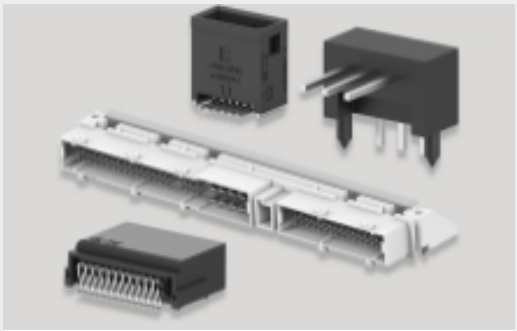


TE 产品编号 176289-1
UNIV POWER CAP HSG 12P F/H



TE 产品编号 176289-9
UNIV POWER CAP HSG 12P F/H

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)



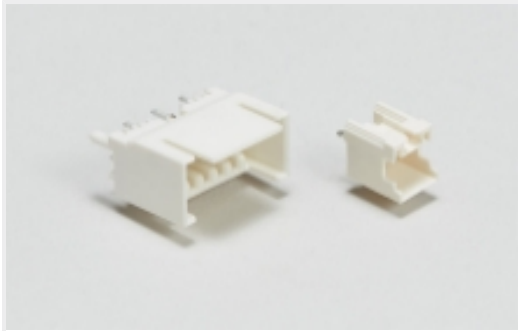
电源端子(21)



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)

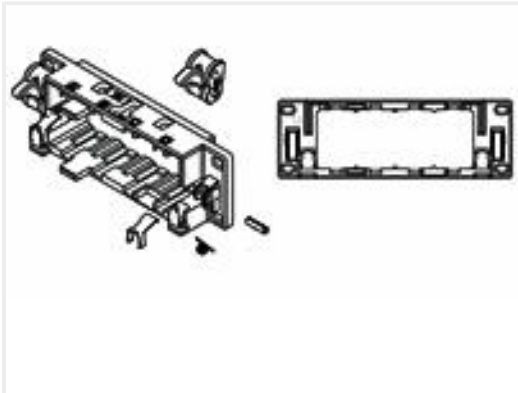


连接器端子(22)

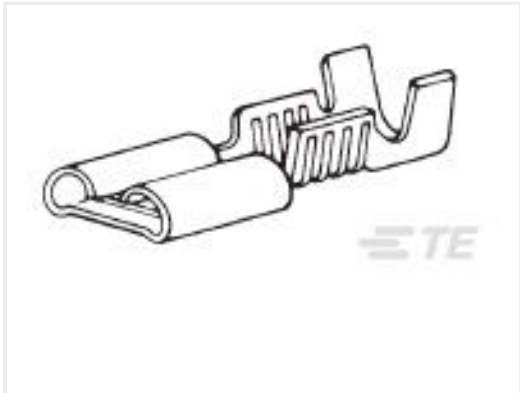
客户还购买了



TE 产品编号176290-1
UNIV POWER CAP HSG 15P F/H



TE 产品编号2069526-1
DYNAMIC FRAME PANEL W key



TE 产品编号42710-1
205 FASTON REC 22-18 AWG BR



TE 产品编号176275-1
UNIV POWER PLUG HSG 8P F/H



TE 产品编号176286-1
UNIV POWER CAP HSG 8P F/H

TE 产品编号176277-1
UNIV POWER PLUG HSG 10P F/H

TE 产品编号T1870002201-000
HB-RAIL-BASE

TE 产品编号176284-1
AMP UNIVERSAL POWER CAP 4P

TE 产品编号176287-1
AMP UNIVERSAL POWER CAP 9P

TE 产品编号2069524-1
DYNAMIC FRAME CABLE W key

文档

UNIV POWER PLUG HSG 12P F/H

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_176278-1_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_176278-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_176278-1_G.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_176278-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_176278-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_176278-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本



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