

556879-6 ✓ 有效

AMPINNERGY

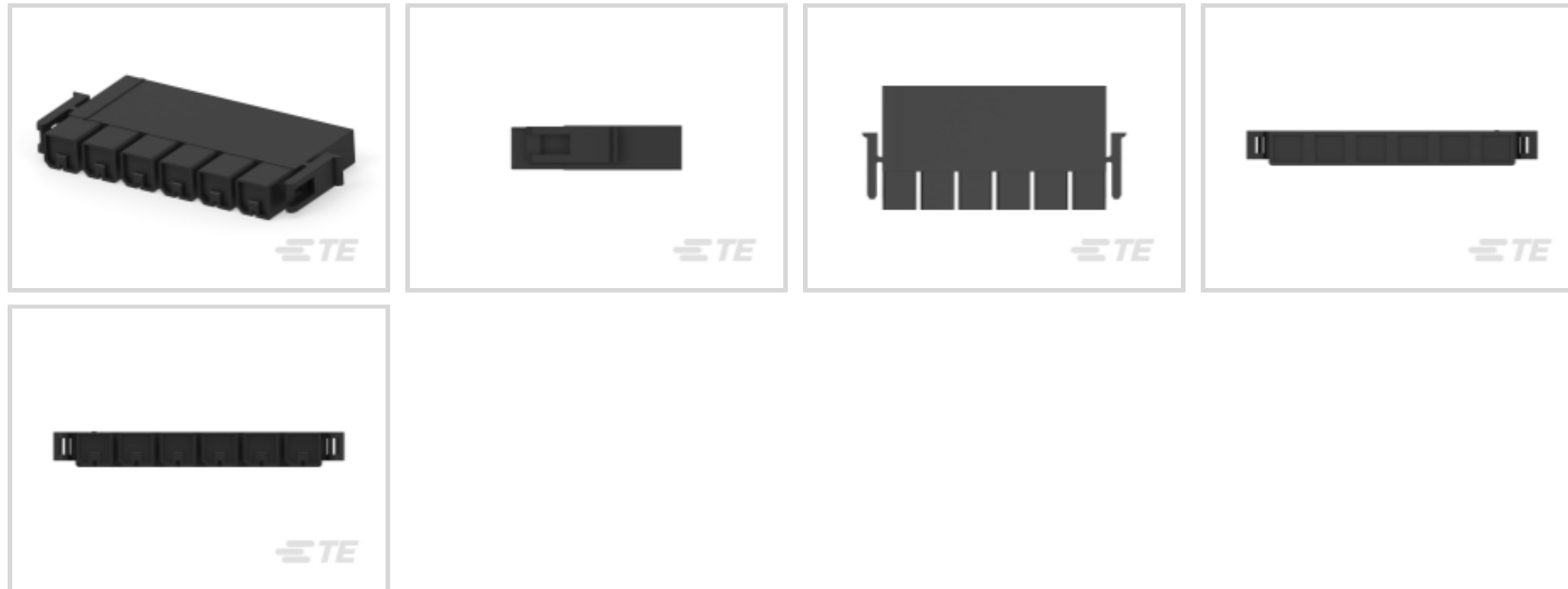
TE 内部编号 556879-6

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board, 6 Position, 11.18 mm [.44 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, Power

[在 TE 官网查看>](#)



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: 线到板

位数: 6

中心线 (间距) : 11.18 mm [.44 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	6
电源位置数量	6
信号位置数量	0
行数	1

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

端子额定电流 (最大值)	35 A
--------------	------

壳体内部的端子定位力	带有
端子类型	母端
机械附件	
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
壳体特性	
中心线 (间距)	11.18 mm [.44 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚碳酸酯, 聚碳酸酯, 聚碳酸酯
尺寸	
连接器高度	9.4 mm [.37 in]
产品宽度	36.58 mm [1.44 in]
产品长度	75.18 mm [2.96 in]
兼容的绝缘直径范围	1.02 – 25.91 mm [.04 – 1.02 in]
线径	1600.53 – 12066.13 CMA
使用环境	
工作温度范围	0 – 105 °C [32 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源
行业标准	
CSA 等级	LR 7189, 已认证
UL 等级	获得认可
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
包装特性	
封装方法	零散零件



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	波峰焊接可达到 265°C

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 556881-6 RCPT ASY,VRT,AMPINRGY WTB,6POS</p>	 <p>TE 产品编号 556882-6 RCPT ASY,R/A,AMPINRGY WTB,6POS</p>	 <p>TE 产品编号 91308-1 EXT TOOL AMP INNERGY WIRE BRD</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

客户还购买了

 <p>TE 产品编号DT04-08PC REC, 8P, GRN, N, C</p>	 <p>TE 产品编号1-770985-0 MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP</p>	 <p>TE 产品编号172330-1 MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP HOUSING 4P</p>	 <p>TE 产品编号1-172159-2 MINI UNIVERSAL M-N-L CAP 4P</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



文档

产品图纸

PLUG HSG,AMPINNERGY WTB,6 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_556879-6_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_556879-6_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_556879-6_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_556879-6_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_556879-6_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_556879-6_C.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

[1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST5](#)

英文版本

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本