

5-1123722-6 ✓ 有效

Economy Power

TE 内部编号 5-1123722-6

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board, 6
Position, 3.96 mm [.156 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0,
Economy 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) : 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	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
行数	1

电气特征

绝缘电阻	1000 MΩ
工作电压	250 VDC

接触件特性

端子布局	直插式
端子额定电流 (最大值)	8 A



壳体内部的端子定位力	不带
------------	----

端子类型	母端
------	----

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
------	----

接合固定	带有
------	----

接合对准	不带
------	----

接合固定类型	插销锁, 锁闩, 锁门
--------	-------------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

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

壳体颜色	黑色
------	----

外壳材料	尼龙 66, 尼龙 66
------	--------------

尺寸

连接器高度	10.5 mm [.413 in]
-------	-------------------

产品宽度	13.3 mm [.524 in]
------	-------------------

产品长度	23.7 mm [.933 in]
------	-------------------

兼容的绝缘直径范围	1.7 – 3 mm [.067 – .118 in]
-----------	-----------------------------

使用环境

工作温度范围	-25 – 105 °C [-13 – 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

封装数量	1200
------	------

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: 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	低卤素 - 每种均质材料的 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

 <p>TE 产品编号 1318912-1 EP CONN LP REC</p>	 <p>TE 产品编号 1744416-6 6 POS EP II HSG, GLOW WIRE</p>	 <p>TE 产品编号 5-1123723-6 3.96 EP HDR ASSY 6P(BLACK)</p>	 <p>TE 产品编号 2-1744036-6 06P ECONOMY POWER .200 CL HSG</p>
 <p>TE 产品编号 1123721-2 ECONOMY POWER CONN REC CONT</p>	 <p>TE 产品编号 1123721-1 EP CONN. REC CONTACT</p>	 <p>TE 产品编号 1-1473978-6 EP CONN HDR ASSY 6/9P SPECIAL</p>	 <p>TE 产品编号 1-1565037-6 EP CONN HDR ASSY 6/9P SPECIAL</p>



TE 产品编号 1-1612911-0
EP CONN HDR ASSY 3.96/7.92MM P



TE 产品编号 1-1612911-6
3.96/7.92 EP CONN. HDR ASS'Y 6/10P



TE 产品编号 1744496-6
06P EP-II HOUSING, BLUE



TE 产品编号 2-1473978-6
EP CONN.HDR ASSY 6/9P NATURAL (NO.3,6,8)



TE 产品编号 5-1744106-7
EP HDR ASSY 6P,black



TE 产品编号 5-1744106-8
EP HDR ASSY 6P omit 5,black



TE 产品编号 8-1565036-6
EP CONN.HDR ASSY 6/7POS SPECIA



TE 产品编号 5-1744106-2
3.96 EPHDR ASSY 6P OMIT #3&5 PIN

该系列中的其他产品 | Economy Power



PCB 板端连接器及母端(162)



插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(301)



矩形连接器壳体(1)



线到板连接器组件和护套(142)



连接器硬件(2)



连接器端子(15)

客户还购买了



TE 产品编号216049-000
55A0111-18-2



TE 产品编号628703-000
55PC0811-18-9CS2502



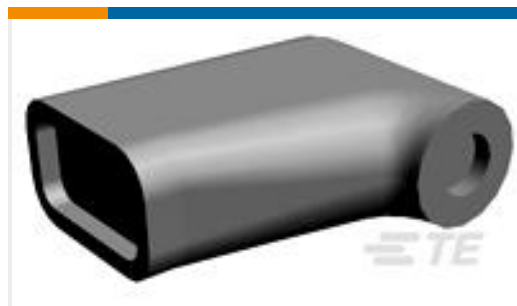
TE 产品编号1971778-3
PTL TPA HIGH TEMP 2 x 3 BLACK



TE 产品编号184204-1
DG 22-16COM 22-18MIL HT R 10



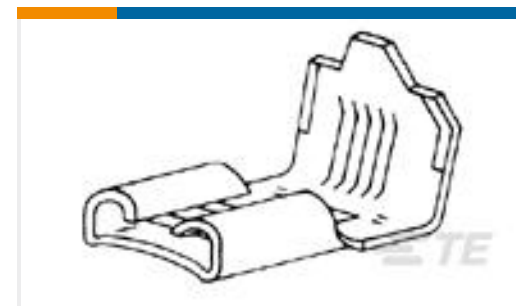
TE 产品编号50840-1
TERMINAL,PIDG PTFE R 14 10



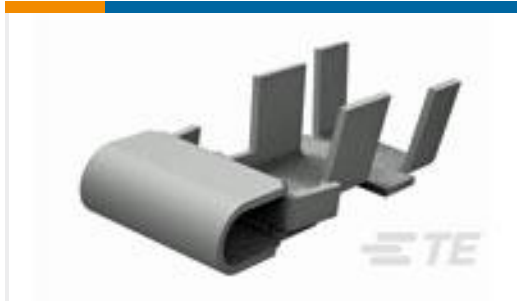
TE 产品编号170891-2
250 FASTON HSG.,FLAG,REC.,
NATURAL



TE 产品编号1811902-7
PLUG,N KEY,SZ 19,FREE HANGING



TE 产品编号62056-6
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG
TPBZ



TE 产品编号1742539-3
CLUSTER BLOCK RECEPT,TPCuFeP



TE 产品编号650083N002
D-436-59CS2612

文档

产品图纸

[3.96 EP PLUG HSG 6P\(BLACK\)](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1123722-6_N.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1123722-6_N.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1123722-6_N.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

[1-1773885-9 Economy Power Connectors](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

5-1123722-6

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board, 6 Position, 3.96 mm [.156 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, Economy Power



日语

Economy Power (EP) Connector

日语