

直插三极管 MPS6727 TO-92 1A/40V 1W 1瓦 放大器 PNP晶体管

产品名称	直插三极管 MPS6727 TO-92 1A/40V 1W 1瓦 放大器 PNP晶体管
公司名称	深圳市可佩电子有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围:复合 品牌:HGL 型号:MPS6727
公司地址	深圳市福田区华强北路华强电子世界二号楼二层 21C151
联系电话	13267079741 13418503300

产品详情

以下资料仅供学习参考，并不是本元件的对应的准确资料，店里的产品除了标题写有带资料的，其他的没有资料，实在是商品种类太多，无法一一上传对应资料，敬请谅解！请根据自己实际的维修开发环境来操作！谢谢！

名称 极性 功能 耐压v 电流a 功率w 频率 配对管
9013 npn 低频放大 50v 0.5a 0.625w
90129014 npn 低噪放大 50v 0.1a 0.4w 150hmz
90159015 pnp 低噪放大 50v 0.1a 0.4w 150mhz
90149018 npn 高频放大 30v 0.05a 0.4w 1000mhz
8050 npn 高频放大 40v 1.5a 1w 100mhz
85508550 pnp 高频放大 40v 1.5a 1w 100mhz 8050

2n2907 npn 通用 60v 0.6a 0.4w
2n30552n2222a npn 高频放大 75v 0.6a 0.625w 300mhz
2n67182n5401 pnp 视频放大 160v 0.6a 0.625w 100mhz
2n55512n5551 npn 视频放大 160v 0.6a 0.625w 100mhz
2n54019012 pnp 低频放大 50v 0.5a 0.625w
9013mpsa42 npn 电话视频 300v 0.5a 0.625w
mpsa92mpsa92 pnp 电话视频 300v 0.5a 0.625w
mpsa42a733 pnp 通用 50v 0.1a 180mhz
a1015 pnp 通用 60v 0.1a 0.4w 8mhz c1815
tip132 npn 音频功放 100v 8a 70w
tip137 mje13003npn 功放开关 400v 1.5a 14w
mje13005npn 功放开关 400v 4a 60w
mje13007npn 功放开关 1500v 2.5a 60w
kse800 npn 达林顿 140v 4a 20w
tip31c npn 功放开关 100v 3a 40w 3mhz
tip32tip32c pnp 功放开关 100v 3a 40w 3mhz
tip31tip35c npn 音频功放 100v 25a 125w 3mhz
tip36tip36c pnp 音频功放 100v 25a 125w 3mhz
tip35tip41c npn 音频功放 100v 6a 65w 3mhz
tip42tip42c pnp 音频功放 100v 6a 65w 3mhz
tip41tip102 npn 音频功放 100v 8a 2w
tip105 pnp 音频功放 60v 80w
达林顿 tip122 npn 音频功放 100v 5a 65w
tip127 tip127 pnp 音频功放 100v 5a 65w
tip122 tip137 pnp 音频功放 100v 8a 70w
tip132 tip142 npn 音频功放 100v 10a 125w
tip147 tip142大 npn 音频功放 100v 1

0a 125w tip147 名称 极性 功能 耐压v 电流a 功率w 频率 配对管tip147 pnp
音频功放 100v 10a 125w tip142 tip147大pnp 音频功放 100v 10a 125w tip142

以下是普遍用法：prefix = o ns = "urn:schemas-microsoft-com:office:office"

nnp基极高电压，集电极与发射极短路.低电压，集电极与发射极开路.也就是不工作。

pnp基极高电压.集电极与发射极开路，也就是不工作。如果基极加低电位，集电极与发射极短路。

a.如果输入一个高电平，而输出需要一个低电平时，首选择nnp。

b.如果输入一个低电平，而输出需要一个低电平时，首选择pnp。

c.如果输入一个低电平，而输出需要一个高电平时，首选择nnp。

d.如果输入一个高电平，而输出需要一个高电平时，首选择pnp。

9011 npn 30v 30ma 400mw 150mhz 放大倍数20-809012 pnp 50v 500ma 600mw 低频管 放大倍数30-909013
nnp 20v 625ma 500mw 低频管 放大倍数40-1109014 npn 45v 100ma 450mw 150mhz 放大倍数20-908050
nnp 25v 700ma 200mw 150mhz 放大倍数30-1008550 pnp 40v 1500ma 1000mw 200mhz 放大倍数40-140详情
如下：90系列三极管参数90系列三极管大多是以90字为开头的，但也有以st90、c或a90、s90、ss90、utc
90开头的，它们的特性及管脚排列都是一样的。9011 结构：nnp集电极-发射极电压 30v集电极-
基电压 50v射极-基极电压 5v集电极电流 prefix = st1 ns = "urn:schemas-microsoft-com:office:smarttags"
0.03a耗散功率 0.4w结温 150 特征频率 平均 370mhz放大倍数：d28-45 e39-60 f54-80 g72-108 h97-146
i132-1989012 结构：pnp集电极-发射极电压 -30v集电极-基电压 -40v射极-基极电压 -5v集电极电流
0.5a耗散功率 0.625w结温 150 特征频率 最小 150mhz放大倍数：d64-91 e78-112 f96-135 g122-166
h144-220 i190-3009013 结构：nnp集电极-发射极电压 25v集电极-基电压 45v射极-基极电压 5v集电极
电流 0.5a耗散功率 0.625w结温 150 特征频率 最小 150mhz放大倍数：d64-91 e78-112 f96-135
g122-166 h144-220 i190-3009014 结构：nnp集电极-发射极电压 45v集电极-基电压 50v射极-
基极电压 5v集电极电流 0.1a耗散功率 0.4w结温 150 特征频率 最小 150mhz放大倍数：a60-150
b100-300 c200-600 d400-10009015 结构：pnp集电极-发射极电压 -45v集电极-基电压 -50v射极-基极电
压 -5v集电极电流 0.1a耗散功率 0.45w结温 150 特征频率 平均 300mhz放大倍数：a60-150
b100-300 c200-600 d400-10009016 结构：nnp集电极-发射极电压 20v集电极-基电压 30v射极-基极电压
5v集电极电流 0.025a耗散功率 0.4w结温 150 特征频率 平均 620mhz放大倍数：d28-45 e39-60
f54-80 g72-108 h97-146 i132-1989018 结构：nnp集电极-发射极电压 15v集电极-基电压 30v射极-
基极电压 5v集电极电流 0.05a耗散功率 0.4w结温 150 特征频率 平均 620mhz放大倍数：d28-45
e39-60 f54-80 g72-108 h97-146 i132-198三极管85508550是一种常用的普通三极管。它是一种低电压,大电流,
小信号的pnp型硅三极管集电极-基极电压vcbo: -40v 工作温度: -55 to +150 和8050 (npn) 相对
主要用途: 开关应用, 射频放大 三极管80508050是常用的nnp小功率三级管, 下面是的8050引脚图
参数资料。<8050管脚图>8050三级管参数:类型:开关型; 极性:nnp; 材料:硅; 最大集存器电流(a):0.5
a; 直流电增益:10 to 60; 功耗:625 mw; 最大集存器发射电 (vceo):25; 频率:150 khzpe8050 硅 npn
30v 1.5a 1.1w3dg8050 硅 npn 25v 1.5a ft=190 *k2sc8050 硅 npn 25v 1.5a ft=190 *kmc8050 硅 npn 25v
700ma 200mw 150mhzcs8050 硅 npn 25v 1.5a ft=190 *k

本产品的应用范围是复合，品牌是HGL，型号是MPS6727，材料是硅(Si)，封装形式是直插型