

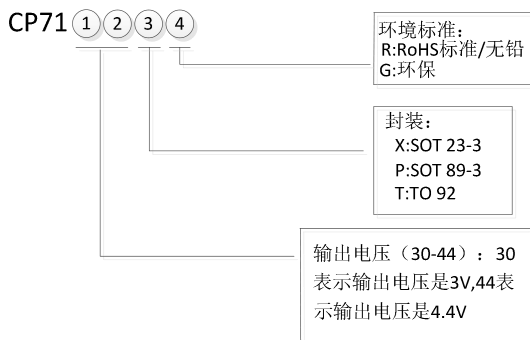
特性:

- 高精度输出电压: $\pm 3\%$;
- 输出电压范围 1.5V 到 12V;
- 极低的静态电流 (2uA 典型值);
- 低跌落电压
- 低温漂
- 封装形式: TO-92, SOT 23-3, SOT 89-3。

概述:

CP71XX 系列是采用 CMOS 工艺制造, 低功耗的高压稳压器, 最高输入电压可达 18V。它具有高精度的输出电压, 极低的静态电流等特点, 非常适合应用在电池类供电设备和便携式电子产品上。

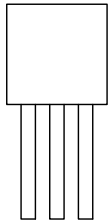
型号名含义:



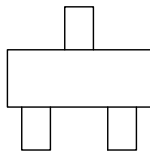
应用范围:

- 通信设备;
- 音视频类设备;
- 便携式消费类设备;
- 电池供电设备;
- 电压基准源。

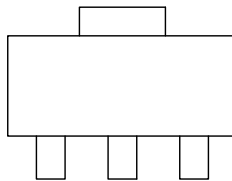
管脚分布图 (顶视图):



TO-92



SOT 23-3



SOT 89-3

管脚定义说明:

管脚名	输入/输出	管脚描述
VIN	输入	电源输入端
GND	电源	电源地
VOUT	输出	电源输出端

典型应用电路:

