



描述

ICFTL431A为三端可调节精密基准源。通过两个外接电阻，输出电压可在 V_{ref} (约 2.5 V)到 36V 连续调节。该电路输出阻抗小 (0.2Ω)。开启特性好，在许多应用场合，它能较好地替换齐纳二极管。

特点

- 平均温度系数 50 ppm/ $^{\circ}\text{C}$
- 全工作温度范围内带温度补偿
- 可调节输出电压
- 快速的响应速度
- 低输出噪声



TO-92



SOT-23

应用

- 数字电压表
- 运放电路
- 可调压电源
- 开关电源