



特性

- 低输入功耗
- 输入耐压: 6.5V
- 低静态电流: 6.0uA
- 高输出电流: 300mA
- 外置 CE 使能引脚
- 集成过流保护电路
- 高输出精度: $\pm 2\%$
- 输出电压: 1.8V/3.0V/3.3V/3.6V

概述

CX61XXBX 系列是一款基于 CMOS 工艺实现的低功耗高压稳压器, 具有低压差和低静态电流的良好特性。该系列芯片允许最高输入电压为 6.5V, 且可输出 1.2V~5.0V 范围内的几个固定电压。芯片内置过流保护电路, 可确保工作安全和使用寿命。

应用场景

- 电池供电设备
- 通信设备
- 消费类电子设备
- 音频/视频设备
- 家电产品供电系统
- 便携式计算机供电系统

产品选型表

